पथापनाप्तप्रप्रशा

সনৎ কুমার কর

~~**©©©**~~



~~@@@@@

प्यापनात प्रमुजा ३ यदिवन्ता मिरु

সনৎকুমার কর

স্নাতকোত্তর চিকিৎ<mark>সা-শি</mark>ক্ষা ও গবেষণা নিকেতন, কলকাতা



ভ্ৰমি পাৰলিশিং কোম্পানী

কলকাতা-১

প্রকাশক ঃ
শ্রীঅর্ণকুমার প্রকায়স্থ
শ্রীভর্মি পার্বালিশিং কোং
৭৯, মহাত্মা গান্ধী রোড
কলকাতা-৭০০ ০০১

© গ্রন্থকার

প্রথম প্রকাশ ঃ দোলপর্নর্ণমা ১৩৯০ ১৭ই মার্চ ১৯৮৪

প্রচ্ছদ-দিলপীঃ শ্রীপ্রসাদ বন্দ্যোপাধ্যায়

भ्रानाः ३२ होका

মনুদ্রাকর ঃ . শ্রীচম্পনকুমার বক্সী প্রিন্টিং সিন্ডিকেট ৮, মদন ঘোষ লেন কলকাতা-৭০০ ০০৬

Ace 10 - 15214

উৎসর্গ

অধ্যাপক সরসীরঞ্জন মুখোপাধ্যায়কে প্রতিবন্ধীদের পরিসেবায় যার কাছে আমার হাতেখড়ি

স. ক.

মুখবন্ধ

সনংকুমার কর একজন প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত মনোবিজ্ঞানী। গত সাত বছর
ধরে তিনি স্নাতকোত্তর চিকিৎসা-শিক্ষা ও গবেষণা নিকেতনের বাক্ শ্রুতি
বিভাগের সংগে যুক্ত। তাঁর অভিজ্ঞতার ভিত্তিতে বর্তমান প্রক্ষগর্বল।
সাধারণ মান্ব্যের বোধগম্যতার দিকে তাকিয়ে এ সব লেখা। প্রতিক্ষধী
ও বিশেষ করে বাকশ্রুতি ব্রুটিযুক্ত শিশ্বদের চিকিৎসা ও প্রনর্বাসনে
পিতামাতা বা অভিভাবকদের অনেক কিছ্র জানার আছে। সহজ বাঙলা
ভাষায় সনৎ বাব্র সেই সব কথাই বলতে চেয়েছেন। আশা করি, পাঠকবর্গ
লেখাগ্রনি পড়ে উপকৃত হবেন।

ইতি— **অদ্যিতা চক্রবতী**অধিকর্তা

স্নাত**ে**কাত্তর চিকিৎসা-শিক্ষা ও গবেষণা নিকেতন
কলকাতা

ভূমিকা

বর্নিধ মান্ষের টিকে থাকার মলে হাতিয়ার। শিক্ষা, সংস্কৃতি, বৈজ্ঞানিক প্রগতি থেকে আরম্ভ করে ব্যক্তি ও সমাজজীবনে এবং আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে সর্বত্র ব্দিধর প্রকাশ, প্রভাব ও লড়াই। ব্দিধর ঘাটতি তাই মান্বধের জীবনে নানারকম সমস্যার স্থিত করে। অলপব্নিধ শিশ্বদের নিয়ে তার পরিবার, সমাজ ও রাজ্ফের চিন্তা-ভাবনার শেষ নেই।

কথা—বর্বন্ধর চরম উৎকর্ষতার প্রতীক। বিধর ও ন্য়ন-বর্বন্ধ শিশ্ব দ্বজনেরই কথা বলার হুম্বতা আছে। এই অক্ষমতা কিন্তু একজন বধিরকে যতথানি আঘাত করে, একজন মানসিক প্রতিবন্ধীকে ততটা নয়। শ্নতে-না পাওয়ার ঐশ্বর্ষ-বঞ্চিত শিশরে শিক্ষা-দীক্ষা সবই সীমিত হয়—তার বিকাশ সম্পূর্ণ হয় না। তাকে সংকুচিত জীবনযাতা মেনে নিতে হয়। এরা অলপ-বর্নন্ধ না হয়েও সীমাবন্ধ মানসিক বিকাশের শিকার। আর অপ্রে বিকাশ, আরও সম্কুচিত ও সংক্ষিপ্ত জীবন মানসিক প্রতিবন্ধী শিশব্দের সাধারণ পরিণতি। এই দুই রক্ম শিশব্র সমস্যা বর্তমান গ্রন্থটির প্রধান উপজীব্য।

মানস-মন্দিত শিশ্দের ব্রুতে হলে একটি স্কু ও স্বাভাবিক শিশ্র মানসিক বিকাশ সম্বন্ধে অবহিত থাকতে হয়। সে কারণে প্রথম প্রবন্ধ। এটি ১৯৭৯ সালে প্রকাশিত হয়েছিল। দ্বিতীয়টি, শিশ্ব সংগে তার মা-বাবার সম্বন্ধ সম্পর্কে। অল্প-বর্দ্ধি শিশরর ভবিষ্যাৎ মানসিক গঠনে মা-বাবার ভ্রমিকা কি রকম গরের স্বপ্রেণ

হতে পারে এখানে দেওয়া উদাহরণ দ্বটি তার দৃষ্টান্ত।

তৃতীয় নিবন্ধ শিশ্বর কথা শেখার গলপ ও তার সংগে সংশ্লিষ্ট সমস্ত রকম সমস্যা সম্পকে। কথা বলার এক বিশেষ ত্রটি—তোতলামি—যা ব্যক্তির স্কৃত্র সামাজিক জীবনকে ব্যাহত করে ও সংগে আনে হীনমন্যতা—পরের প্রবন্ধ সে বিষয়ে একটা সম্পূর্ণ আলোচনা।

পঞ্চমটি মানস-মন্দিত শিশ্ব সম্পর্কে। এ সম্বন্ধে ধারণা ও তার নির্পণ, মানসিক প্রতিবন্ধীদের বিভিন্ন সমস্যা, শিক্ষা-প্রশিক্ষণ—শ্বর, ও বর্তমান এবং পশ্চিমবঙ্গে এই সব শিক্ষা কেন্দ্রের স্ক্রিধা-অস্ক্রিধা ইত্যাদি নিয়ে একটা ব্যাপক আলোচনার চেণ্টা করা হয়েছে। অন্তে আছে কিছ, বাস্তব প্রামশ ও কেন্দ্রগন্ত্রির তালিকা। পরের প্রবন্ধটি ব্লিখ্যাপার পদ্ধতি বিষয়ে। তার শ্রুর ইতিহাস, বিবর্তন, উপাদান, বৈজ্ঞানিক মান, বিভিন্ন ধারণা—ষেমন ব্রদ্ধি কি, ব্রদ্ধির ধ্রবক কি করে হিসাব করা হয়, মানসিক বয়স কাকে বলে—ইত্যাদি এবং এদের ব্যবহার ও ভবিষাৎ নিয়ে একটা বিশদ আলোচনা। এটি আগেরটির পরিপরেক।

সপ্তম প্রবন্ধ—শিশ্বদের এক দ্বারোগ্য মানসিক ব্যাধি—অটিজম্ সম্পর্কে।

অটিন্টিক শিশ্বদের দ্বই তৃতীয়াংশ মানসিক প্রতিবন্ধী হিসাবে থেকে যায়—কথা বলার ত্রটি যাদের অন্যতম প্রধান লক্ষণ। কিন্তু অন্য অলপব্যন্থি শিশ্বদের থেকে এদের আলাদা করে দেখা প্রয়োজন, কারণ এদের শিক্ষা-প্রশিক্ষণের ধারাটা আলাদা।

অন্টম ও শেষ নিবন্ধটি লেখা হর্মেছিল ১৯৮১ সালে—আন্তর্জাতিক প্রতিবন্ধী বংসর উপলক্ষে। প্রতিবন্ধীদের সামগ্রিক ও সাধারণ সমস্যার কথা এখানে বলা হয়েছে। সব শেষে আছে পশ্চিমবঙ্গে প্রতিবন্ধী কল্যাণরতী সংস্থাগ্রনির নাম।

রচনাগ্রনির কয়েকটি বিভিন্ন পরপার্চকায় প্রকাশিত হয়েছিল। বন্ধ্ব অধ্যাপক সর্দের সানা (কবি অনিবাণ রায়চৌধ্বরী) ও ডঃ রমেন মজ্মদারের আগ্রহে ও উৎসাহে এই বই প্রকাশের পরিকলপনা হয়। কিছ্ব মালমসলা এবং ম্লাবান পরামশি পেয়েছি সহকমীণি শ্রীমতী রেখা রায়, বাসন্তী রায়চৌধ্বরী ও অধ্যাপক অজিতকুমার মাইতির কাছ থেকে। কয়েকটি পাণ্ডুলিপি পড়ে মুখবন্ধ লিখে দিয়েছেন অধ্যাপিকা অজিতা চক্রবর্তী। সকলকে আমার আন্তরিক কৃতজ্ঞতা জানাই। আর কৃতজ্ঞতা রইল সেইসব শিশ্ব-কিশোর-বৃদ্ধ প্রতিবন্ধী বন্ধ্বদের যাদের কাছে আমি শিথছি আর শিথছিই—যাদের কাছে আমার ঋণের শেষ নেই। ছবিগ্রেলি কেয়ার আ্যান্ড কাউনসোলং সেন্টার ও শ্রীমতী অনিতা করের সৌজন্যে পাওয়া। তাঁদেরকে ধন্যবাদ জানাই। আর জানাই এস এস কে এম হাসপাতাল, স্পীচ্ আ্যান্ড হীমারিং ইনিন্টিটিউট, সরকার পর্ল মানসিক হাসপাতাল ও মানস কে। ধন্যবাদ রইল শ্রীঅর্ণকুমার প্রকায়ন্থর জন্য, যাঁর বিজ্ঞানপিপাস্ব ও দরদীমনের ছোঁয়া না লাগলে এই বই প্রকাশ পেত না।

প্রবন্ধগর্নালর প্রত্যেকটি স্বয়ংসম্পর্ণ। তা সত্ত্বেও এদের মধ্যে একটা যোগস্ত্র আছে। সেটা আবিষ্কার ও উপলব্ধির ভার পাঠকের হাতে ছেড়ে দিলাম।

কলকাতা— ২৬শে জান,য়ারী ১৯৮৪।

সনংকুমার কর

সূচীপত্ৰ

		প্তা
ম,	्य रन्ध	
9	মিকা	5-6
51	শিশ্বর মানসিক বিকাশ (প্রথম পাঁচ বছর)	6-22
21	মাতাপিতার ভ্রিমকা	28-52
01	কথা শেখার কথা ও সমস্যা	
81	ভোতলামি	25-50
	অলপব্নদিধ শিশান	२१ 8२
¢ 1		80-60
७।	ব্ৰিধ মাপার গলপ	68-60
91	আত্মম শিশ্ব	97-9R
RI	প্রতিবশ্ধী বছরের ভাষনা জিল্লেখী কল্যাণ্যতী পশ্চিমবঙ্গের সংস্থাগন্লির নাম ও ঠিকানা	98—90

[প্রথম পাঁচ বছর]

১৯৭৯ সাল আন্তর্জাতিক শিশ্ববর্ষ। এই উপলক্ষে আমাদের দেশে নানা রকম অনুষ্ঠানের মাধ্যমে শিশ্বদের বিভিন্ন সমস্যা ও প্রয়োজনের দিকগর্বল তুলে ধরা হয়েছে। শিশ্বর প্রথম পাঁচ বছর মনস্তন্তের দিক থেকে অতি গ্রের্ত্বপূর্ণ। তার ব্যক্তিদের ভিত গড়ে ওঠে এই সময়। জন্মাবার পর শিশ্ব থাকে ক্রিয়া-প্রতিক্রিয়ার একটা পর্ট্বলি। কান্না, হাত-পা নাড়া, খাওয়া ও প্রাকৃতিক কাজকর্ম সারা সবই স্বয়ংক্রিয় সনায়বিক প্রতিক্রিয়া—উধর্ব মিস্তিন্কের নিয়ন্ত্রণহীন। আভ্যন্তরীণ উদ্দীপকগর্বলি থাকে প্রধান। ক্রমশঃ স্বয়ংক্রিয় প্রতিক্রিয়াগর্বল সংলগ্ন হতে থাকে বহিন্তাগতের নির্দাণ্ট উদ্দীপকের সঙ্গে। বাইরের উদ্দীপকদের সঙ্গে সম্পর্ক স্থাপন ও তার ক্রম-প্রাধান্য শিশ্বর মানসিক বিকাশের প্রাথমিক শর্ত। শিশ্বর খিদে পায় (শরীরে একটা অস্বস্থি অন্তব্ব করে)—সে কাঁদে—মা আসে—দর্ধ দেয়—সে খায়—শান্ত হয় (তার কর্ট ব্যায়। শরীরে একটা তৃপ্তি আসে)। এই ব্যাপার থেকে কতকগ্রলো নতুন ছোট ছোট প্রতিবর্তাক ক্রিয়া (বা চক্র) স্ভিট হয়। যেমন—কাঁদলে দর্ধ আসে, কাঁদলে মা আসে। দর্ধ মানে কন্টের শেষ। মা মানে কন্টের শেষ। দর্ধ আনে আনন্দ। মা আনে আনন্দ। দর্ধ খেয়ে শিশ্ব হাসে। দর্ধ দেখে শিশ্ব হাসে। মাকে দেখলে শিশ্ব হাসে। প্রতিবর্তাক ক্রিয়া থেকে মানসিক ক্রিয়া শ্রেই হল।



ছবি ১.১: वन्नम 8 माम। छेथु इरव शिला।

শেখার শ্বর্—মানসিক ক্রিয়ার শ্বর্—আনন্দ দিয়ে—আরাম দিয়ে—দ্বঃখ নাশ করে, কণ্ট লাঘ্য করে। এ ক্রিয়া প্রথম তার শ্রীরকে কেন্দ্র করে। শিশ্ব তার বিভিন্ন অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ পর্যবেক্ষণ করে। নিজ শরীর-জাত বিভিন্ন বস্তু; দেখে। দেখার জনা চোখ, কিন্তু, ব্ৰেমে দেখার জন্য তার মুখটাই প্রথমে অত্যন্ত গ্রের্ছপূর্ণ ভ্রিকা নেয়। যা পায় মূথে পোরে—খাদ্য ও অখাদ্য, নরম বা শন্ত। পরে সে শুধ্র হাত দিয়ে কঠিন বা অখাদ্য বস্তু আলাদা করে। আরও পরে শর্ধ চোখ দিয়ে। পার্থক্য, বিচারবোধের উদ্মেষ এমন করেই হয়। এর সঙ্গে জড়িত থাকতে পারে অন্য ইন্দিয়। অনেক পরে তা হয় বিমৃতে। এ ক্লিয়া চলে আমৃত্যু, কারণ এর সঙ্গে জড়িত গ্রহণ ও বর্জন।

শিশ্ব আট থেকে দশ মাস বয়সে হামাগ্রভি দিতে শ্রর্ করে। পরে দাঁড়াতে ও হাঁটতে শেখে। তার জগতের পরিধি বাড়ে। সে অন্দেশান করে বেড়ায় বস্তব্



छवि ३.२: वत्रम ४ माम। वटम (थला। হাতে ফিলোর বাকা।

জগতে। চার পাশের বস্তঃ ও প্রাণীদের চিনতে শেখে। জীবজন্ত, ও মান,ষের গলার স্বর, প্রাকৃতিক শব্দ বা বিভিন্ন জিনিসের আওয়াজ নকল করে, কথা বলে। এবং কথা বলতে আরম্ভ করে—নিজে নিজে এবং অন্যের সঙ্গে।*

বহিজ'গতের উদ্দীপক—শা্ধ্ মার স্পর্ণ (বা দ্ধের স্বাদ) নয়, কণ্ঠস্বর, অন্যান্য শব্দ, আলো-উত্তাপ সবই শিশ্বকে ছ'রে যাচেছ ও সে সাড়া দিচ্ছে। প্রথম প্রথম এই সাড়া সামগ্রিক —সারা শরীর দিয়ে—পরে আঞ্চলিক— শরীরের বিশেষ অঙ্গ দিয়ে। যেমন, জোরে শব্দ হলে (একটা থালা মাটিতে পড়ে গেলে) প্রথম প্রথম শিশ্র সারা শরীর

চমকে নড়ে ওঠে। পরে সে ঘাড় ঘ্রারিয়ে উৎসটা দেখবার চেণ্টা করে। বিভিন্ন উদ্দীপকের মধ্য থেকে নিদি'ণ্ট উদ্দীপক, সামগ্রিক প্রতিক্রিয়া থেকে আঞ্চলিক

মা থেকে বিচ্ছিল হলে শিশ্ব অসমুস্থ হয় এবং তা অন্য জাগতিক ও সামাজিক সম্পর্ককে প্রভাবিত করে। মাকে চিনতে পারার পর এই বিচ্যুতি দীঘ⁶ সময়ের হলে (মায়ের মৃত্যু বা বিবাহ-বিচ্ছেদ ঘটিত) শিশ্বর অস্তু হয়ে পড়ার সম্ভাবনা বেশী। সোভাগ্যের বিষয়, আমাদের দেশে যৌথ পারিবারিক কাঠামোয় মাত্হীন অবস্থার সম্ভাবনা কম। একক পরিবারগর্নাতে মার থেকে শিশ্র বিচ্ছেদের সম্ভাবনা বেশী এবং তা সমস্যা স্ভিট করতে পারে ও করছে। আবার মার থেকে বিচ্ছেদের প্রয়োজন

এ বিষয়ে অন্য প্রবন্ধ আছে।

আছে, নির্ভারশীলতা থেকে স্বনির্ভারতায় উত্তরণের জন্যে। তবে তা হওয়া উচিত ধীরে ধীরে ও সহজভাবে।

এ ব্যাপারে দ্বধ ছাড়ান একটা গ্রহ্মপূর্ণে অধ্যায়। ইউরোপে সাধারণতঃ এক বছর বয়সে শিশন্কে মার দ্বধ ছাড়ান হয়। আমাদের দেশে বাচরারা দ্বধ খায় দ্বছর বা অনেক সময় পাঁচ বছর পর্যন্ত অথবা যতক্ষণ না পরেরটি জন্মাচ্ছে। তাড়াতাড়ি বা দেরী করে ছাড়ান দ্বটোই অবিধেয়। তাই ব্যাপারটি হওয়া উচিত সহজভাবে

ও ধীরে ধীরে। কিছ্র মা আছেন বাঁদের ব্যক্তিষের অপর্ণেতা এ পর্যায়টিকে জটিল করে তোলে।

খাওয়াদাওয়া নিয়ন্তণের সঙ্গে সঙ্গে শিশার অন্যান্য অভ্যাস গড়ে ওঠে, যেমন তার দৈহজ-ময়লা নিঃসরণের ও পরিন্কার-পরিচ্ছন্নতার উপযুক্ত প্রশিক্ষণ পেলে ক্ষেত্র। একটি সাধারণ শিশার সাধারণতঃ দুবছর বয়সে এই ক্রিয়াগর্নি তার উধর্ব-মস্তিদেকর নিয়ন্ত্রণে সচেতন এসে যায়। প্রশিক্ষণের বা শিশার ব্যদ্ধির ন্যুনতার কারণে পরেনো অভ্যাস থেকে যেতে পারে। প্রথম দ্বেছর যে সব আবেগজাত সমসা।



ছবি ১.৩: বন্ধস ১ বছর ৮ মাস। ''বুনুকে বেড়াতে নিচ্ছি''।

আমরা তার জীবনে দেখতে পাই তা হলঃ আঙ্বল চোষা, বমি, পেটখারাপ, চুলকনা, হাঁপানি, আংশিক বধিরতা, চণ্ণলতা, আগ্রাসী মনোভাব, বিছানা ভেজান, অন্তম্বখীনতা, রাগ, জেদ, নিজেকে বা অপরকে আঘাত করা, কথা বলতে না-শেখা, হাঁটতে চলতে না শেখা, শন্ত খাবার না-খাওয়া ইত্যাদি।

এই প্রসঙ্গে মার ভ্রিমকা অত্যন্ত গ্রের্জপ্রে । শারীরিক ও মার্নাসক পরিচ্যারিক কেন্তে মা সচেতন হলে এই সব সমস্যা এড়ানো সম্ভব । মাকে ব্রুতে হবে যে নিজেকে ও মাকে ঘিরেই শিশ্র মনোজগত। তার সমস্ত প্রয়োজন সাধিত হচ্ছে মার দারা। তাই সে অত্যন্ত নির্ভরশীল মার উপর। অতিরিক্ত নির্ভরশীলতা থেকে আসন্তি আসে। মার প্রতি অতিরিক্ত আসন্তি তাকে শ্বার্থপির করে তোলে। সে মনে করে মা তার সম্পর্নে নিজন্ব সম্পন্তি। কাউকে সে ভাগ দিতে চায় না। অন্যান্য ভাই-বোন ও বাবা সম্পর্কে ঈর্ষা ও রাগ্য জম্ম নেয়—কখনও বিষেষ বা হিংসাও দেখা দেয়। মনের যে অংশটাকে আমরা বিবেক বলি, তা গঠনের সময় এটা। মার প্রতি আসন্তি ও বাবার প্রতি (বা অন্যান্য ভাই-বোনদের প্রতি) বিষেষ এই দুই মনোভাবের সম্বম সমাধান শিশ্রের বিবেক গঠনে গ্রের্জপ্রে ভ্রিমকা পালন করে। এবং এই

সমাধানের উপর তার ভবিষ্যত চরিত্র-বৈশিষ্ট্য বহুলাংশে নির্ভার করে। তথাকথিত —ভালছেলে, নারীবিদ্বেষী, বাবার মত হওয়া, সমকামিতা, রোমহক চিন্তাধারা, শিশ্বস্থলত আচরণ, মার মত হওয়া (মেয়েলি হওয়া) ইত্যাদি বৈশিষ্ট্যের গোড়া এখানে। মেয়েদের বেলায় মোটাম্টি একই জিনিস ঘটতে পারে শ্ব্রু আসন্তির পাত্রটা যায় বদলে আর ঈর্ষা আর রাগ জন্মায় মার প্রতি। এই পর্যায়ের সমাধানের উপর ছেলেদের মত তাদেরও চরিত্রগত বৈশিষ্ট্য নির্ভার করে। মার্নাসক বিকাশের এই স্তরে বিদ্নু ঘটলে শিশ্ব প্রত্যাবর্তন করে তার প্ররনো অভিযোজনের অবদ্ধায়। ছোটবেলার সমস্যাগ্রালর সঙ্গে যোগ হতে পারে তোতলামি, ভয় পাওয়া, কথা বন্ধ করে দেওয়া, খাওয়া-দাওয়ায় অনাগ্রহ, রাগে মেঝেয় গড়াগড়ি দেওয়া, বা বেশী শাস্ত হয়ে যাওয়া—অর্থাৎ নিজেকে সে গ্রিটয়ে নেয় বাইরের জগৎ থেকে।

বয়স অনুষায়ী ব্যবহার না হোলে শিশুকে সাধারণ বা স্বাভাবিক বলা যায় না।
পাঁচ বছরের ছেলে ২/৩ বছরের মত ব্যবহার করলে তা নিশ্চয়ই অস্বাভাবিক বা
ঠিকমত বললে বলতে হয় অবস্বাভাবিক। পাঁচ বছর বয়সে সাধারণ শিশুরা মোটামুটি
ছোটখাট ভদ্রলোক ও ভদ্রমহিলা হয়ে যায়।

শিশর ব্যবহারিক সমস্যায় তাই দর্টো জিনিস দেখা দরকার—তার ব্রিদ্ধর ঘাটতি আছে কিনা, না সমস্যাটা আবেগ-ঘাটত। ব্রিদ্ধর ঘাটতি মাপবার নানারকম ব্যবস্থা ও মাপকাঠি আছে।* পিতামাতার এটা বোঝা দরকার যে, যা অস্বাভাবিক তাকে স্বাভাবিক করা যেতে পারে—অবস্বাভাবিককে নয়। অতএব এ বিষয়ে স্থিরনিশ্চিত হতে হবে এবং শিশরে গ্রেণগত স্তরের উপর নিভার করবে তার ভবিষ্যত শিক্ষা ও পেশার পরিকল্পনা।

বাবা-মা, শিক্ষক ও অন্যান্য যাঁরা শিশ্র বিকাশ ও উৎকর্ষের জন্য ভাবেন ও কাজ করেন তাঁরা এ বিষয়ে সচেতন থাকলে অনেক ঝঞ্জাট এড়ানো যায়। অনেক সময়ই মর্কিল হয়; (১) অস্ববিধাটা ধরা পড়ে না। (২) ধরা পড়লেও এবিষয়ে গা করা হয় না ও (৩) কোথায় এবিষয়ে পরামশ পাওয়া যায় অনেকেই জানেন না। শিশ্রে খাওয়াদাওয়া, ঘৢয়, হাঁটা, কথাবলা ও সামাজিক কিয়া-প্রতিক্রিয়াগ্রেলা লক্ষ্য করলে তা শ্বাভাবিক কিনা বোঝা কন্টকর নয়। এবিষয়ে মাকেই বেশী সচেতন হতে হবে, কেননা শিশ্রে প্রথম পাঁচ বছর কাটে তার ঘানন্ট সালিধ্যে। শিক্ষকদের মানসিক শ্বাক্ষ্য পড়ানো হয়। তাঁদের ও সাধারণ চিকিৎসকদেরও এবিষয়ে সচেতন থাকতে হবে। কলকাতার বড় হাসপাতালগ্রনিতে পরামশ দেওয়া হয়। সমাজ কল্যাণকমাণ এবিষয়ে যথাযোগ্য সাহায় করবেন।

আমাদের দেশের আইনে আছে পাঁচ বছর বয়সের পর শিশার অভিভাবক তার বাবা। বিবাহ-বিচ্ছেদের ক্ষেত্রে মাদের কণ্ট দেবার জন্য অনেক বাবা (ছেলেকে মান্ধ করার দাবিতে বা অজ্বহাতে) ছেলে কেড়ে নেয়। অথচ পাঁচ বছর পরই মার

[🌞] এ বিষয়ে আলাদা প্রবন্ধ আছে।

প্রয়োজন ফ্রিরের গেল, এমন নর। ছেলে যদি হর একমাত্র, তাহলে অবস্থা বেশ কর্ণ।
মাকে নিঃসঙ্গ জীবনযাপন করতে হয়। কারণ তার পক্ষে আর একটা বিয়ে করা তত
সহজ নয়, যত সহজ বাবার পক্ষে। ছেলেটা পড়ে বিমাতার খম্পরে। সব বিমাতা
কুমাতা নয় কিন্তর্ব বেশীর ভাগই—বিশেষ করে আপন সন্তান হবার পর। তাই
ভাগ্যহীনা এক সন্তানের জননী, স্বামী-বিচ্ছিল্লাদের স্বার্থে এবং শিশ্রে স্বার্থে
আইনটি নিয়ে রাষ্ট্রীয় কর্ণধারদের ভাববার আছে।

भारती 5.5 श निमाद विकारमा करस्कि निर्मामक

ত-৪ মাস: কালা-হাসি, মাকে চেনা।

৪-৬ মাস: উপুড় হওয়া, জিনিসপত্র ধরা ও চেনা। ৬-৮ মাস: বসা, চেনা-অচেনা বোধ, ভয় ও রাগ।

b->० मान: शामा अ (तिष्ठा । मुक्ष विष्ठा भिक्त अ अग्राग अनुकर्त करा ।

>२->१ साम : इंग्ला, कथा वला, ছाल्यां निर्मम भालन।

২ বছর: ছোট বাক্য, খাল-অখাল বিবেচনা, নাম দিয়ে জিনিস চেনা, বিছানা না ভেজান।

ও বছর: পোশাক খোলা, বাধা অতিক্রম, অভিজ্ঞতা বলা, যন্ত্রের ব্যবহার (কাঁচি), চাহিদা (খিদে ও অয়ায়) বলা।

৫ বছর: পোশাক পরা, লিখতে-পড়তে পারা, দলবদ্ধ খেলা, মুখ-হাত ধোয়া, বাড়ীর

ছোটখাট কাজ করা, ভালমন্দ জ্ঞান, আপন-পর জ্ঞান, অন্তের জন্ম ভাবনা,

তুঃখ, আনন্দ, রাগ ও ভয়।

যে বই-এর সাহায্য নেওয়া হয়েছে:

ব্যাঙ্গালোরে সর্বভারত মার্নাসক স্বাষ্ট্য নিকেতনে শিক্ষাকালে তদানীন্তন অধ্যক্ষ ডাঃ মার্ভিরাও-এর প্রশিক্ষণ শ্রেণীতে একটা ছেলের বিবরণী উপক্ষিত করেছিলাম। মনে পড়েছে ছেলেটির ইতিহাস শেষ হ'লে বিধিবাবস্থা পড়তে যাব, ডাঃ মার্ভিরাও বাধা দিয়ে জিজেস করলেন, 'এখন আমাকে এক কথায় বলো, একে নিয়ে তুমি কি করতে চাও?' জবাব লেখাই ছিল। মাথে বললাম, 'আমাদের সর্বপ্রথম কর্তব্য হ'বে ছেলেটির বাবা-মার খোঁজ করা।' অধ্যক্ষের মাথে বর্নিম একটা ক্ষণি হাসি খেলে গেল। পরক্ষণেই গছারিতর হ'য়ে তিনি বললেন, 'আমাদের সর্বশিন্তি নিয়োগ করতে হ'বে—তার বাবা-মাকে খাজে বার করতে। গংহছাড়া, পথহারা বালক আজ পাঁচ বছর ভারতের এক প্রান্ত থেকে অন্য প্রান্তে প্রক্ষিপ্ত হচ্ছে এবং অবশেষে তাকে মার্নাসক আরোগ্যশালায় দেখতে পাচছে। ব্যাপারটা অত্যন্ত দঃখেজন্ক।'

বছর পনেরর স্বাস্থ্যবান, গোরাঙ্গ ছেলেটি, কেবল হি॰দী বলতে পারে। (ধরে নেওয়া যাক, ভোলা তার নাম) মহীশরে প্রদেশের এক সংশোধনী বিদ্যালয় ছেলেটিকে আমাদের হাসপাতালে পাঠায়। অভিযোগঃ চুপচাপ ও বিমর্ষভাব, খাদ্যগ্রহণে অনাসন্তি, কক্ষে ও বিছানায় প্রস্রাব ও বাহ্যে করে ফেলে এবং ঘ্রম হয় না। হাসপাতালে কয়েকদিন থাকার পর ওর উন্নতি দেখা যায়। পর্নলসের বিবরণী ছিলই। আমরা জিজ্ঞাসাবাদ ক'রে আরও ইতিহাস সংগ্রহ করি। উত্তর প্রদেশে আলি-গড়ের কাছাকাছি ভোলার বাড়ী। পিতা পেশায় ক্ম'কার। ভাই-বোন তিনচারঞ্জন। বেশীর ভাগ সময়ই ওরা রাস্তায় খেলা করে কাটাত। কিছমুদিন এক মৌলবীর কাছে সামান্য পড়াশনো করেছিল। কিন্তু পড়ার থেকে রাস্তার ডাক ছিল তার বেশী। বাবা-মা সময় পেত না ওদের উপর সর্বদা নজর রাখতে; একদিন, আজ থেকে প্রায় বছর পাঁচেক আগে ওর বয়স তখন দশ, বাড়ীর অনতিদ্বের রেলস্টেশনে এসে সে ট্রেনে চড়ে বসে। তারপর পাঁচবছর ধরে ভোলা বাড়ী ফিরে যাওয়ার পথ খঞ্জছে। পার্রান। প্রথম হাজির হয় কোলকাতা, পরে আসাম। তারপর এবং আবার কোলকাতা। সেখান থেকে উড়িষ্যা, মধ্যপ্রদেশ হয়ে অশ্ধ। অশ্ধ-মহীশরে সীমাত্তে মহীশরে পর্নিস ওকে ধরে, রাস্তায় ভবঘরে হয়ে ঘরের বেড়ানোর জন্যে। শাসক-বিচারকের কাছে হাজির করা হ'লে অলপবয়সের জন্য ওকে সংশোধনী বিদ্যালয়ে পাঠিয়ে দেবার আদেশ হয়। সেখানেই এসেছে ছ'মাসের ওপর। ইতিমধ্যে পাঁচবছর কেটে গেছে। ভোলার দিন কেটেছে পথে-প্রান্তরে, ট্রেনের কামরায় ও

স্টেশনে এবং ধরে নিতে পারি কখনও বা হাজতে এবং জ্বার আন্ডার। এসেছে কত সাধ^{্ব} ও অসাধ^{্ব} লোকের সংস্পর্শে। কাটিয়েছে বা ভিণিয়ী ও অসামাজিকদের সঙ্গে। হয়তো কখনও কোন সহাদর লোক ওকে পাঠিয়েছে বাড়ীর পথে। কিন্তু ভাগ্য ওকে ফিরিয়ে দিয়েছে। ওর অল্প ব্রদ্ধি (যা পরে মনস্তাত্ত্বিক পরীক্ষায় বোঝা গেছল) ওকে অন্সরণ করতে সামর্থ্য দেয়নি একটা সুষ্ঠ্ব পরিক্রমা। সে লান্ত হয়েছে। বিপথচালিত হয়েছে। অপরের ক্রীড়নক হয়েছে। নানা ধ্যানধারণার ও ভাষার লোকের মাঝে এসেছে। খাদ্য, আবহাওয়া, পরিপাশ্ব প্থক। তারপর সংশোধনী বিদ্যালয়ের নিয়মকান্নের আওতায় এসেছে। অলপব্নিধ হলেও আর মেলাতে পারেনি। মিশাতে পারেনি আপনাকে আর সকলের সঙ্গে। একীকরণ ও সমীকরণের শেষ সীমায় পেশিছেছে ও। মানসিক ভারসামা ওর ট্রটে গেছে। মানসিক ব্যাধিতে আক্রান্ত হয়েছে। অলপব_্দ্ধি হওয়ার জন্য ওর আ**ে**গের ধারটা অবশ্য ভোঁতা। তব্ৰ আগ্ৰহ লক্ষ্য কর্রোছ বাড়ী ফেরার। উত্তর প্রদেশের সেই অ্যাত স্টেশনের কাছে কর্মকার পিতা ও কর্মনিরতা মাতার কাছে, যারা তাকে ভালো করে দেখবারও সময় পেতো না, তাদের কাছেই তার ফিরে যাওয়ার ইচ্ছে হ'ত। শ্ব্দ্ জানত না, এই ইচ্ছেটা কেমন ক'রে কার্যকর করা যায়। সে বিচ্ছিন্ন, বিচ্যুত। তার চেনা জগৎ সরে গেছে তার কাছ থেকে। সে উদল্রা**ন্ত**, বিপ্য'ন্ত, ক্লান্ত ও অসহায়। তাই ডান্তার মুতিরাও-এর প্রশ্নের জবাব ঃ স্ব'প্রথম ও সর্বপ্রধান কাজ হবে পিতামাতা থেকে এই চ্যুতি বিনণ্ট করা। তাকে তার বাপ-মার কাছে ফেরত পাঠানো। ভোলার পক্ষে যতথানি মান্ব হওয়া সম্ভব, তা স্বাগিয়ম মানবিক ও নিদান শর্ত তাকে তার পিতামাতার সঙ্গে যুক্ত করা। শুধু লক্ষণের চিকিৎসা সম্পূর্ণ নিরাময়ের একমাত কথা নয়। তার পারিবারিক ও সামাজিক পরিবেশে তাকে প্রনঃস্থাপন করলে তবেই যথার্থ কর্তব্য করা হ'ল।

আশা করি, এই উদাহরণ থেকে বোঝাতে সক্ষম হয়েছি—গিতামাতার সাহচর্য শিশ্র পক্ষে কতখানি গ্রুর্পর্ণ। মায়ের অভাব শিশ্র মানসিক বৃদ্ধিকে কতটা শিশ্র পক্ষে করে দিতে পারে এ সম্পর্কে বাউলবি-র (Bowlby) গবেষণা শিশ্র মানসিক পঙ্গর করে দিতে পারে এ সম্পর্কে বাউলবি-র (Bowlby) গবেষণা শিশ্র মানসিক বিদানতত্ত্বে আলোড়ন তুলেছিল। এ বিষয়ে অন্যান্য কমার্র মধ্যে দ্পিংস্-এর (Spitz) কাজ অত্যন্ত উল্লেখযোগ্য। দেখা গেছে, অলপবৃদ্ধি, অক্ষিরমনা, সমাজ-অপাংক্রেয় মা— অমাতৃক অবক্ষা অথবা সেবিকামাতার থেকে শ্রেয়। অলপবৃদ্ধি ও সমাজ-অপাংক্রেয় এই আপন মাতারা নিজের শিশ্রে মানসিক ও শারীরিক প্রয়োজন, গতি ও বৃদ্ধি যত সহজে বোঝে এবং সেইমত কাজ করে, তেমন আর কেউ নয়। মাতৃচ্যুত হ'য়ে পড়লে শিশ্রো আপনাকে গৃটিয়ে নেয় অথবা বিষাদগ্রস্ত হয়। হাসে না, হ'য়ে পড়লে শিশ্রা আপনাকে গৃটিয়ে নেয় অথবা বিষাদগ্রস্ত হয়। হাসে না, যেলে না, কাঁদে বা ঘ্যানঘেনে হয়ে পড়ে। কখনও বা চুপচাপ নিবিকার উদাসনি হয়ে যায়। তখন সে আপন মনেই আপন জগং স্থিট করে। বাইরের জগং যায় । তখন সে আপন মনেই আপন জগং স্থিট করে। বাইরের জগং যায় ম্ছে। তার এই মানসিক পরিব্তের সঙ্গে বহিবিশেবর সংযোগ যায়

ঘ্রে । শিশ্ব অত্যন্ত অসম্ভ হয়ে পড়ে। মন্যোতর প্রাণী জগতেও এমন ঘটনার নজির আছে।*

প্রশ্ন উঠবে কত বয়সে শিশ্ব মা থেকে বিচ্ছিন্ন হ'লে এবং এই বিচ্ছিন্নতা অন্ততঃ কর্তাদনের হ'লে তা ক্ষতিকারক হ'তে পারে ? ছ'মাস থেকে দ্ব'বছর ? না দ্বই থেকে পাঁচ ? দেখা গেছে মায়ের অন্পক্ষিতির নানান দিক আছে । মা কি ? এ একটা মস্ত বড় প্রশ্ন—শ্ব্র খাদা সরবরাহক—না স্পর্ণ , শব্দ, গন্ধ ও র্পের সংবেদন সন্তারে কিশলয়—ইন্দির, তথা মনের ক্রম-উন্মেষক ? শিশ্বর তিন-চার মাস বয়সে আপন মনের হাসি ক্রমে বিল্বপ্ত হয় ; মায়ের হাসিতে সে হাসে, মায়ের গলা চিনতে পারে । একটা নিবেধি খাদ্য সংগ্রহকারী ক্রমে চিনতে শেখে মাকে সম্পূর্ণ একটা আলাদা বস্ত্বরূপে । মা-ই শিশ্বর জগতে প্রথম বস্ত্ব । ক্রমে ক্রমে শিশ্ব জাগতিক তাবৎ বস্ত্বর সঙ্গে সংগ্রিক হয় । স্কৃতরাং মাকে চিনবার আগে তওটা ক্ষতি নয়, যতটা পরে । চেনার পরে বিচ্ছেদ বড় বেশী করে বাজে । আর স্বভাবভঃই অন্পিদনের বিচ্ছিন্নতার স্থায়ী ক্ষতি হ'বার সম্ভাবনা কম ।

অমাতৃক অবস্থা ভারতে সংখ্যায় অলপ। কারণ তার সমাজগঠন। তার যোথ পরিবার। মায়ের পরিপরেক এখানে অলপ আয়াসেই লভ্য। ভারতের একটি বৈশিষ্ট্য বহুমাতৃত্ব। এক মাতা থেকে বহু মাতা। মাতা কথাটা এখানে রুপার্থক ও কর্মার্থক। ঠাকুমা, দিদিমা, পিসিমা, কাকীমা, মাসীমা ইত্যাদিতে আমাদের ঘর ভরে আছে। ভাষাগত লক্ষণও লক্ষণীয়ঃ মা শব্দটির বহুল সংযোজন। ধর্ম ও সংস্কৃতির সঙ্গে এর মন্ত যোগ। মাতৃপ্জক বঙ্গদেশে কথাটির যাথার্থা সর্বাধিক। আজ বস্তুতান্তিক ও শিলপপ্রধান সভ্যতার দ্বুত প্রসারে তাতে চিড় ধরেছে। যৌথ থেকে একক পরিবার। তাই মাতার অনুপৃদ্ধিতিতে মাতৃহারা শ্রুমা গৃহ। শিশার জগৎ অমাতৃক। তার মনোজগতের ক্রমিক ও স্বৃত্বী বিকাশ বিপর্যান্ত।

মায়ের সঙ্গে শিশার বহি জগতে সব প্রথম সংযোগ মাতার হাত ও স্তনের মাধ্যমে। হাত যোগায় শপশ। স্তন যোগায় দপশ ও খালা। খালা শরীর পোষণে সব প্রধান সামগ্রী। মাতৃস্তনে শিশার প্রাথমিক প্রয়োজন সমাধিত। প্রথম এবং প্রধান বলে এই দরে খাওয়া ও খাওয়ানোর মস্তবড়ো গারু আছে মায়ের ও শিশার মনোজগতে। এই ব্যাপারটা এত শ্বতঃশ্ফ্তে ও শ্বভাবজ যে সংবাদপতে কোত্হল উদ্দীপক খবর দেখতে পাওয়া যায়। জাপানে মোটর দ্বেটিনায় অজ্ঞাত এক মহিলা হাসপাতালে থাকার সময় সন্তান প্রসব করেন। সন্তানকে তার কাছে দেওয়া হ'লে অজ্ঞান অবন্থায়ও তাকে জড়িয়ে ধরে দ্ধে খাওয়ান। আর একটি খবরে দেখা গেল সতের বছরের

 ^{*} হারলো (Harlow) বাঁদর বাচচা নিয়ে পরীক্ষা করে দেখিয়েছেন যে তারের তৈরি ও কাপড়ের তৈরি ছুধের বোতল লাগান মেকী মা'র ছারা বড়-করা বাঁদররা সামাজিক ও যৌন জীবনে য়াভাবিক আচরণে অপারগ।

সন্তানসম্ভবা এক তর্ণী ঘ্রমন্ত অবস্থায় সংজ্ঞাহীন হয়ে পড়েন। দ্ব'মাস পরে শিশ্ব জশ্ম নেবার সঙ্গে সঙ্গে তাঁর ঘ্রম ভেঙে যায়। নবজাতকের কণ্ঠস্বরে তিনি উঠে বসেন।

मृद हाफ़ात्ना ७ वक्षे गृत्त्व प्रमृत प्रम्ता । भिम्न त ७ भारस्त मृत्सत्तरे अरक । ইউরোপে স্তনদান সাধারণতঃ শিশ্বের নয় থেকে বারো মাস বয়সে সমাপ্ত। তারপর তাকে বাইরের কঠিন খাদ্য গ্রহণ করতে শেখান হয়। ভারতে শিশ্বরা সাধারণ<mark>তঃ</mark> 'দ্ব'বছর পর্যান্ত দ্বশ্ধ পান করে। কখনও এটা বেড়ে পাঁচ বছর পর্যান্ত চলে। যেমন, একমাত সন্তান অথবা কনিস্ঠের বেলায়। বেশীদন স্তনপান করলে সন্তান মাতৃ আসন্দিত হয়। মায়ের ছেলে বা দ্ধের ছেলেটি হ'য়ে থাকে। স্বাধীন স্বকীয় সতার গ্রুরণে বাধা বা বিলম্ব হয়। এমন মা-ও আছেন যারা সন্তানকে থোকাটি বা খুকুটি করে রাখতে চান এবং তা'তে আনন্দ পান। বনহুগলীতে বিকলাঙ্গ শিশ্ব আরোগ্য ও প্রনর্বাসন কেন্দ্রে দেখা একটা উদাহরণ দিই। অনপ্রবৃদ্ধি একটি বছর দশেকের বালককে নিয়ে তার মা আসেন ওখানকার বহিবিভাগে দেখাতে। স্বাদ্য ছেলেটির ভালই। অথচ অস্পণ্ট 'মা বাবা' ছাড়া আর কিছ, বলতে পারে না। হাঁটতে পারে, কথা ব্রুতে পারে। ছোটখাটো নির্দেশ 'থালাটা আনো', 'জল খাও', 'বোনকে মেরো না'—বোঝে ও শোনে। অথচ ছেলোট নাকি জামাকাপড় পরতে বা ছাড়তে পারে না, মনানাগারে যেতে পারে না, নিজের হাতে খেতে পারে না। ছেলেটির শিশ্বর ভঙ্গী। সর্বদা মা'র কোল ঘে'ষে দাঁড়িয়ে। মাকে মনে হল না তিনি ব্যাপারটিতে ভয়ানক দ্বশ্চিন্তাগ্রন্ত। শেষে অবশ্য জিজ্ঞাসা করলেন—ছেলে ভাল হ'বে কিনা। পরিষ্কার ভাষায় আমাদের মতামত জানালাম। বিচলিত হলেন না তিনি। নিশ্নমধাবিত নিরক্ষর মহিলা। হেদে বললেন, 'দেখ্ন না, একমাত ছেলে। এর উপরে দ্ব'টো মেয়ে, নীচেও একটা।'—বলে ছেলেটিকে আদরে জড়িয়ে ধরলেন। ছোট বাচ্চার মত ছেলেটা মা'র কোলে বসে গলা জড়িয়ে ধরল। আমি ডাকতে এলো না, হেসে আদ্বরেভাবে মাথা দোলাতে লাগল। আসলে, শেখালে সে পর্বেক্তি সব কাজগ্রেলা নিজে নিজে করতে পারবে। আমাদের তাই দৃঢ় ধারণা। শৈশন্টি এসব শিখলে মায়ের 'পর্র্য শিশন্' পেতে থাকার প্রয়োজন অপরিতৃপ্ত হ'বে। এক্ষেত্রে মায়েরও চিকিৎসার প্রয়োজন।

শিশ্র মনোজগতে পিতার প্রভাব সম্বন্ধে সম্প্রতি নজর পড়েছে। ষতদরে এ
বিষয়ে জানা গৈছে তা হচ্ছে এই যে, পিতার অনুপদ্ধিত বা অসামঞ্জস চাপ
শিশ্র মানসিক স্বাস্থ্যের ক্ষতি করতে পারে। বাবার চশমা নাকে বা জুতো পায়ে
দেওয়া থেকে আরম্ভ করে ভাল-মন্দ স্বদিকেই শিশ্রের একটা প্রবণতা থাকে 'বাবার
মত হব'। অনেক গায়কের ছেলে গায়ক, চিকিৎসকের ছেলে চিকিৎসক, এমনকি
মদ্যপের ছেলে য়দ্যপ দেখা গেছে। ব্যতিক্রম যে নেই তা নয়। পারিপাশ্বিক
অবস্থার প্রভাব অনুশ্বীকার্য। আবার পিতার প্রতি সুপ্ত বিশ্বেষ পিতার

মত হওরা থেকে ছেলেকে অনেক দ্বের সরিয়ে নিয়ে যায়। অনেক সময় পিতা (মাতাও কখনও) অসফল সাধের রপোয়ণ করতে চান সন্তানের মধ্যে। এতে শিশারে উপর চাপ পড়ে। তার স্বাভাবিক প্রবণতা ও সাধ্যের সঙ্গে যদি মিল হয় তো ভাল। আর তা না হ'লে ফল ক্ষতিকর হবার সম্ভাবনা। সন্তানের চরিত্র গঠনে পিতার উপস্থিতি অতান্ত প্রয়োজনীয়, বিশেষ করে তার দুই থেকে পাঁচ বৎসর বয়সে। পিতাকে শিশ্ব চেনে মাকে চেনার অনেক পরে। সেই জন্য পিতার শ্নাশ্থান প্রেণ অপেক্ষাকৃত সহজ। চরিত্রের নিয়মের দিক, প্রবৃত্তি দমনের দিক, ও দ্ঢ়তার দিক পিতার কাছ থেকে আসে। আর তার দেনহ, শিশন্র বিচক্ষণতা ও ব্রিম্বজগতের যোগাযোগের ব্রনিয়াদ হয়। বয়স্ক ও পরিণত ভালবাসার গোড়া ওখানেই। অপিতৃক সন্তানের অন্তরক্ষ্বধা মানসিক অন্বাক্ষ্যের স্ভিট করে। পিতৃহীন ছেলে নরম মেজাজের হয়। সিন্ধান্ত নেওয়া ও বাস্তব প্রয়োজনে কঠোর (নিষ্ঠার নয়) হওয়া তার পক্ষে সহজ হয় না। কখনো দে বিপথগামী ও সমাজ-বিরোধী অথবা অত্যাধিক কড়া ও রুক্ষ মেজাজের লোক হয়। এখানে ব্যাপারটা— আপন মার্নাসক দৈন্য ঢাকবার প্রচেণ্টা। মেয়েদের পক্ষে ক্ষতি হয় আরো। প্রায়ক ভালবাসা মৃশ্কিল হয়ে পড়ে। হয় কম, নয় অত্যাধিক প্রেষ্সঙ্গ আসন্তি অনেক সময় মানসিক অম্বা**ন্থো**র লক্ষণ হিদাবে দেখা যায়। অপিতৃক পরিবারে মা, পিতার ভ্রমিকা নিলে সাধারণে প্রশংসা করে নিশ্চয়ই; িতত্ত্ব তা আশা করা উচিত নম্ন। তা স্ফলপ্রস্ নয়।

সর্বন্ধেরই যে একটা কুফল ফলবে এ কথা অয়োন্তিক। আবার বল্ছি পরিবেশের প্রভাব প্রচন্দ। তাই দত্তক সন্তানদের মানসিক বিকাশ অসম হবেই এমন কথা ঠিক নয়। এবং ভারতীয় যৌথ পরিবারে পিতৃহীন শিশ্রের, সত্যিকার দেনহ ও শীলনশীল কাকা, মামা, দাদুর উপদ্থিতি সেই ঘাটতি অনেকাংশে পর্রিয়ে দেয়। অবশ্য যৌথ পরিবারের স্বটাই ভাল ফল দেয় না। পিতার নিয়ন্ত্রণ অনেক সময় নস্যাং হয়ে যায় তার পিতার প্রশ্রেয়। আমরা দেখেছি পিতামহ ও পিতামহী এবং মাতামহ ও মাতামহীরা একট, সীমাধিক্য সদর ব্যবহার করেন। একথা মনে করা ঠিক নয় যে স্বস্ময় সদয় ব্যবহার করা ছেলে মানুষ করার স্বাপিক্ষা মনস্তাত্থিক প্রকলপ। বেতের ব্যবহার নিশ্রেষই অপ্রশংসনীয়, তার আম্ফালনটা নয়। তবে তারও একটি সীমা আছে; যে পিতার মানসিক পর্নুর্তি যত উ'চু ধাপের, তিনি আপনিই ব্রুতে পারবেন সীমারেখাটা কোথায়।

সেইজন্য যেমন বাবা-মা, তাঁদের ছেলে-মেয়েরা তেমন হবে, এটাই হচ্ছে স্বাভাবিক নিয়ম। তবে আরও একটা নিয়ম আছে ঃ জীবিহিজ্ঞানের যেকোন ক্ষেত্রেই প্রতিটি গ্লণের তার গড়ের দিকে ঝোঁক থাকে। খ্ব লম্বা বাবা-মার ছেলেমেয়েরা লম্বা হয় ঠিকই তবে তাদের সমান সমান নয়। খব কায় লোকের ছেলে খব কায়। তবে ততটা নয়। অর্থাৎ এই দ্ব পক্ষেরই সন্তানদের মাঝারির দিকে একটা প্রবণতা থাকে। প্রাকৃতিক নিয়ম এতে রক্ষা হয়। তাই অংবাভাবিক মানসিক শ্বা**ন্থ্যের পিতা-মাতার** সন্তানও ^হবাস্থাবান হয়। এবং অত্যন্ত মেধাবী পিতামাতার সন্তান অলপমেধাবী হয়—তা এই কেন্দ্র-অভিম**্**থী টানের জোরেই। ধাক্, সেটা বিষয়ান্তরের কথা ও ব<mark>হ</mark>্ প্রাসঙ্গিক ব্যাপার।*

তব্বও অনেক পিতা-মাতা প্রশ্ন করেন সন্তানরা মনের মত হয়নি। আসলে প্রশ্নটা হওয়া উচিত—সন্তানরা কি তাদের মত হর্মান? নিশ্চয়ই হয়েছে, অনেকটা হয়েছে। এবং তাই হওয়া উচিত। তাই হয়। ওটাই জৈব জগতের নিয়ম। যেট্রকু ব্যতিক্রম তার কারণ খ^{্ল}জতে হবে অন্যথানে। পিতামাতার পর**স্পরের** ও তাদের সম্পে শিশনুর সম্পর্ক, তার চরিত্রে প্রতিফালত হ'তে বাধ্য। একটা সাবলীল ও স্বত্ব সম্বশ্বের উপর গড়ে ওঠে শিশ্বর মার্নাসক স্বাচ্ছোর স্ক্রের লক্ষণগ্রেলা। প্রক্ষোভ জগতের ভারসাম্যটা গড়ে তুলে নেওয়াই কথা, বোধি তার যাই থাক্। বোধির বিকাশ ও বিস্তার সম্পূর্ণ স্বতশ্ত না হলেও অনেকটা পৃথক। পিতামাতার প্রক্ষোভ সাম্য শিশ্বর মানসিক স্বা**ন্থে**র প্রধান উপাদান। সন্তান থেকে পরোক্ষ শিক্ষালাভ হয় বাপ-মায়ের।

স্তন্যপায়ী জীবের অসীম মমতা সন্তানের উপর। এই মমতাই ঈর্ষাতে র্পান্তরিত অপরের প্রতি। সন্তানরক্ষণে সে প্রায়ই অব্বুঝ, কারণ প্রবৃত্তির দেওয়া হাতিয়ার তার হাতে। সন্তান-স্নেহ অনেকে বলে অন্ধ। ব্ৰন্থিজীবী স্তন্যপায়ী জীব মান,মের তাই বড় জনালা এই সমস্যায়। প্রক্ষোভগ,লোর সংহত প্রয়োগের প্রচেষ্টা ব্রিধনিষ্ঠ মান্ধের মস্ত বড় একটা অনুশীলনের ক্ষেত্র। অবপমনের প্রয়োজন আছে নিশ্চয়ই। তবে তার আগে জানালা-দরজাগ্রলো খ্লে দেওয়া হোক্। একট্র আলো-বাতাস আস্ফ্র । কিছ্র বৃষ্টির ছিটেও ব্রিঝ আসতে পারে। কিন্তু, ওতে স্দি হয় না। স্দি ঠেকাবার ক্ষমতা জক্মে। দ্য়াল, হ'তে বল্ছি না আমি। দয়াটা ভাল নয়। দয়াল, অপরে হয়। বাপ-মা হয় না। হওয়া উচিত নয়। পিতামাতার বিকল্প কি স্তিট্ই আছে ?

যে সৰ বই এর সাহায্য নেওয়া হয়েছে :

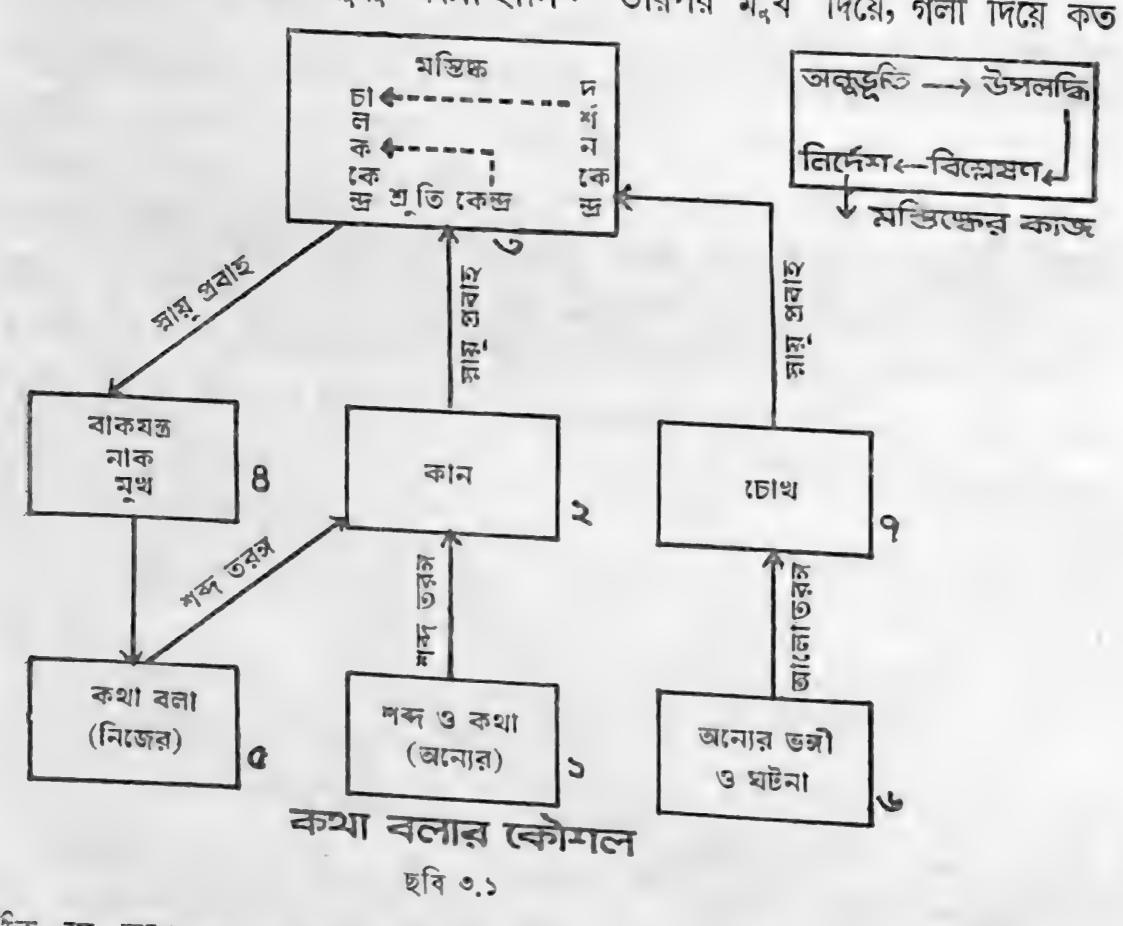
১। কেনেথ সোডি: ক্লিনিক্যাল চাইন্ড সাইকিয়াট্টি, বেলারি, টিনডাল ও ক্রা, লপ্তন ১৯৬০।

২। যোগেফ অল্টম্যান: অৱগ্যানিক ফাউণ্ডেশন অব আানিম্যাল বিহেভিয়ার, হোলী, ब्राहेनहाँ ७ खेहेनग्रेन, निखेहेबर्क ১৯৬७।

[#] জুফুবা ঃ বুদ্ধিমাপার গল।

उ उथन এक देकू। मा वरल, उ उ। माराव हार्ज हु जि वार् । दे ह जि ह जिम्म नर् । जिम्म नर् । जिम्म जाय, या, वावा, मा— এই मव कथा। किश्वा जाय हाँ जाय, िम्म जाय, िम्म त्या हारम, मार्क जानवारम— এই मव जाय। अरे जाव मान्त । अरे जाव स्था निम्म ता वर्ष ह्य। स्थान मान्त स्थान, कथा स्थान, जाया स्थान। विद्या ना। स्थान जाव अपिक स्थान जाया। स्थान व्यावरा, माथा प्रविद्या स्थान व्यावरा, माथा प्रविद्या स्थान व्यावरा, माथा प्रविद्या स्थान व्यावरा, माराम व्यावरा, माथा प्रविद्या स्थान व्यावरा, माराम व्याव

ক'মাস তো ছিল শ্ব্ধ্ব কানা-হাসি। তারপর মুখ দিয়ে, গলা দিয়ে কত



कि य आउशाङ । आतान-जातान भवः । त्कान मात्न रश ना—जवः, वरन । वात वात वरन । छोटे मिर्स, नाना मिरस भाष्ट्रा वानास । भवः रस, तथना

	শ্ৰুতি নেই	শ্রুতির পাল্লা	হিস হয়ে মিলিয়ে যায়
কুমপুন	२० नीट	₹0₹0,000	২০,০০০—৩০,০০০→
দৈঘণ্য	১৭ মিটারের বড়	১৭ মি থেকে ১৭ মিলিমি	১৭ থেকে ১২ মিলিমি ছোট

প্রব্রুষ কণ্ঠ	১০০ কম্পন	
নারী কণ্ঠ	১৫০ কম্পন	
স্বরতশ্বীর নিম্নতম কম্পনাঙ্ক		

ক শ্বনান্ধ, বাতাসের শব্দতরঙ্গ ও মান,্যের শ্রবণ ক্ষমতা

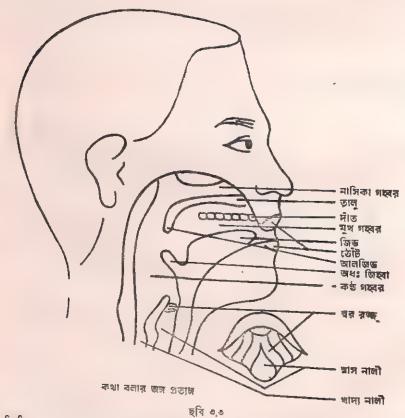
শক্রের ধ্য' / গা্ণ	শ্রুতি-সংবেদনা
কম্পনাঙ্গ	তীক্ষ,তা
সম্প্রসারণ	উচ্চতা বা জোর
মিশ্ৰণ	মধ্রতা
भाग रश	কে সংবেদনা

বাতাসে	5500 j	ক-মি	ঘণ্টায়
জলৈ	6000	,,	>>
ধাতুতে ১	, % 000	"	>>
	শাব্দের গ	ািত	

৩,২ঃ শব্দ ও মানুষের প্রবণ সম্পর্কে কয়েকটি তগাঃ সূত্রঃ—টি-এস. লিটলার, ফিজিক্যাল সায়েন্স, ৮ম অধ্যায়ঃ শব্দ, ওড়হাম প্রেস লিমিটেড, লণ্ডন ১৯৬২।

হয়। হাসি-কানা ছাড়া প্রথম প্রথম এই তার ভাষা। সবাই বোঝে না। মায়েরা বোঝে। বছর ঘ্রলে কথা। শব্দ দিয়ে, ইঙ্গিত দিয়ে শ্রে, । বাংময়তায় উত্তরণ। ব্যাপারখানা—দেখার মত। শেখার মত। বোঝার মত। এই খানেতেই শেষ নয়। সবাক শিশ্ব অবাক করে। সে নিজের কথা শোনে। তার বলায় শোনায় যোগ হয়। আর এতে ভারী মজা পায়। এক কথা সে আবার বলে। সে অন্যের কথা শোনে। সেই মত সে বলতে চায়। শোনায় বলায় যোগ হয়। নিজের বলার ভূল থাকলে শ্বেরে দেয়। তার কথায় বাড়ীর কথার আদল আসে। বাড়ীর ভাষা তার ভাষা দেয়।

এইভাবে সে শিখতে শিখতে বড় হয়। লেখাপড়া শ্রুর্ হয়। পড়াশ্না করে। এখানে-ওখানে যায়। স্কুলে যায়। কত কি দেখে। কত কি শোনে। কত

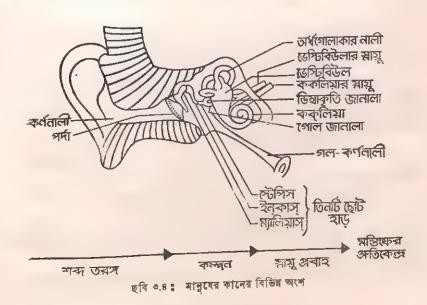


জিনিসের নাম শেখে। তাদের কাজ বোঝে। লোকের সংগে মেশে। কথা বলে। কথা শোনে। নিজের কথা। অন্যের কথা। কাজের কথা। গলেপর কথা। দিনে

দিনে কত শন্দের দ্য়ার খ্লে যায়। কত সংকেত। কত ব্য**ঞ্জনা। তার কথার** প[ু]জি বাড়ে। ভাষায় দ**খল আসে**। নিজের নিজের ভঙ্গী হয়।

কিন্তু, যে শিশ্র শোনার ক্ষমতা নেই—তার কি হয় ? তার জগতে শব্দ নেই।
শব্দের সংকেত নেই। নেই তার মানে। শব্দ তাকে টানে না। তার মধ্যে
জাগায় না কোন ঢেউ। সে কথা শোনে না। শেখে না।
অ-বাক শিশু
বলে না। শেখার প্রথম শর্তই যে শোনা। জিনিসের নাম,
কাজের নাম বা অন্ভবের নাম—সবই তার কাছে অজানা। শব্দে ভরা এ
ভবন। নামে ভরা এ ধরা। সভ্যতার বেশীটাই যে ভাষানির্ভর। মিশতে গেলে
ভাষা চাই। পড়তে গেলে ভাষা চাই। মান্বের ইতিহাস, তার জ্ঞানের পর্নজি
আর চিন্তার ইতিব্ত—বেশীর ভাগই যে কথায় গাঁথা। এ জগতের অনেকটাই তার
কাছে অজানা থেকে যায়। প্থিবটা যেন তার কাছে নির্বাক চলচ্চিত্রের মত। সোঁ,
সোঁ বাতাস বয়। ঝমঝম ব্রাক্ট পড়ে। যেউ ঘেউ কুকুর ডাকে। কিড়িং কিড়িং
—সাইকেল—সে কি জানে?

সোহদেশ বিষয়ে । মার কোলে বড় হচ্ছে। কিন্তা, জানে না মা নামে কি বোঝায়। মা নামে কি জাদা, আছে। মায়ের আদরের কথাগালি সে জানতেই পারে না কত মিণ্টি। আর ভালবাসি—এ কথার মানে সে বে কানে শোনে না, সম্পূর্ণ করে কোনদিন ব্রুতে পারবে না। আর তার চেয়ে বড় বেদনা—বোঝাতেও পারবে না। অথচ কি পরিতাপ—ওদের কথা বলার অঙ্গ ছিল অটাটে। ছিল কথা বলার ক্ষমতা। কিন্তা, তার প্রকাশ হল



বিধররা কি সবাক হতে পারে না ? সে কি চিরকাল নিবাক থেকে যাবে ? নিবাক পশ্বদের চোখের জল নিয়ে অনেক গলপ আছে। নিবাক শিশ্বদের গলপ কই ? আছে শ্বধ্ব মকে এই শিশ্বদের লান পিতামাতা ও সামাজিক মটেতা। প্রয়োজনের তুলনায় সামান্য গ্রিকয় 'মকে-বাধর বিদ্যালয়।' মকে-বাধর তো মকে হবার জন্য জন্ময় না। বাধর হয়ে জন্ময় । মকে তার ফলগ্রাত মাত্র। বাধরতা অতিক্রমকরলে মকে ম্থেও ভাষা ফ্টবে। সে ম্খর হবে।

১৯৮১ সালের আদমস্মারী বলছে যে, দেশে ২,৭৬,৬১১ জন ম্ক-বাধর আছে।
পশ্চিমবঙ্গে ২০,০০০। কলকাতায় ২,০০০। এর পাঁচ ভাগের দ্ব ভাগ শিশ্ব।* এই
শহরে ৮০০ জন বাধর শিশ্বকে শিক্ষা দেওয়ার মত আয়োজন
আছে কি? কলকাতার ম্ক-বাধর বিদ্যালয়গ্রনির ছাত্র নেবার
ক্ষমতার বহুগ্রণ বড় এই সংখ্যা। কলকাতার মত বড় শহরে
বাদি এই অবস্থা হয়, গ্রাম-গঞ্জের কথা ভাবলে ব্রক শ্রকিয়ে যায়। পশ্চিমবঙ্গের
৮,০০০ শিশ্ব এবং ভারতের ১,১০,০০০ শিশ্বর শিক্ষা-প্রশিক্ষণের উপযুক্ত ব্যবস্থা
কোথায়? কিন্তব্ব তার চেয়ে বড় প্রশ্ন ম্কে কি ম্বুখর হবে না? ওরা কি সারা
জীবন ম্ক-বাধর থেকে যাবে? ম্ক-বাধর বিদ্যালয় কি এই সমস্যার উত্তর?
বাধররা কতটা বাধর? শোনার অক্ষমতা কি সকলের সমান?

বিধরতা ছাড়া, অন্যান্য নানা কারণে কথা বলার অক্ষমতা বা গ্রুটি থাকতে পারে। এই খ্রুত পড়াশনা করার পক্ষে ও স্বাভাবিক সামাজিক জীবন্যাত্রার পক্ষে কথার খ্রুতঃ

কথার খ্রুতঃ

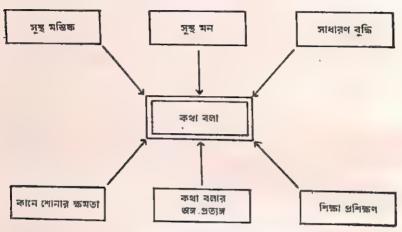
প্রেরাজনীয়তা অনেকটা। তাছাড়া দৈনন্দিন জীবনে স্বাভাবিক কথাবাতরি অভাব অনেক ব্যক্তিগত ও সামাজিক সমস্যার স্টিটি করে। যেমন, যে শিশন্ কিছন্টা বড় হয়ে শোনার ক্ষমতা হারিয়েছে—তার কথা ক্রমশঃ অস্পন্ট হতে থাকে। সে যা বলে অন্যে সহজে তা ব্রুতে পারে না—তাই অনেকেই তাকে এড়িয়ে চলে। অন্যে যা বলে সে স্বটা ব্রুতে পারে না, তাই অনেকটাই ভুল বোঝে। তাই সেও এড়াতে থাকে। সে অভিমানী ও সন্দিশ্বমনা হয়ে ওঠে। তার ব্যবহারে ও চরিত্রে পরিবর্তন আসে।

^{*} বিজন চক্রবর্তী, আন্তর্জাতিক শিশুবর্ষ সংখ্যাঃ নিখিল ভারত সাধারণ চিকিৎদক সমিতি, ১৯৭৯।

गृष्, वाजात्र भाजात्र कौशन	५० हिमित्वल	थर्ठिया नहा	२६ टर्डिमत्यत्ना नीट
ফিস ফিস কথা	00 ,,	यदमायाना	80 वत्र नौरह ३६ भयंख
माधात्रन शला	۴۰ می	সামান্য	६६ धन्न नीत्र ८० शयंख
है है, शला	'' ብብ	शास्तादि	90 वज्ञ नीत्र ६६ शर्यन्त
यत्य छे है जला	٩٤ ،،	(वर्गी	৯০ এর নীচে ৭০ পর্যন্ত
इ दिकाद	" नि	थन्य दिनाम	७० ववश् हेशहर
কোলাহল (যাণ্ডিক)	% og	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0-शिववन्यक्ता
নিশ্চিত ফণিতকর	,, 005	\$ 000°, \$000 B	६००, ५००० ७ २००० कम्भारकत रिभार
শব্দের জোর ও কানে শোনার ক্ষমতা এক মিটার দ্র থেকে	শানার ক্ষতা হথকে		
		शरिवारी	•
	वांश्वा-		
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

डेहिलियांच वर्तिम, नर्यक व्याप्थ मानि, कन मरित, लखन ১৯৬৮। मानुरमत्र व्यंत्व ध व्यंत्व-इति मन्त्रोत् करुत्रकि ज्या

স্ক্রের কথা বলার পক্ষে আবশ্যক হল ঃ কথা বলার স্কৃত্ত ও প্রাভাবিক অঙ্গ-প্রতাঙ্গর্মেল, শোনার ক্ষমতা, ব্লিখ ও মানসিক স্কৃত্তা। স্ব কিছ্ শেখার জন্য চাই ব্লিখ। কথা শেখা বেশ জটিল ব্যাপার। এটা স্ব চেয়ে বোঝা যায় তখন, যখন একটা শিশ্ব প্রভাবিকভাবে কথা বলতে শেখে না। কথা শেখার জন্যও ব্লিখ



कथा बलाब जता कि कि प्रस्काव

ছবি ৩,৬

চাই। স্বাভাবিক গড়পড়তা বৃদ্ধি চাই। বৃদ্ধির ঘাটতি থাকলে—কানে শোনার ক্ষমতা ঠিক থাকলেও—কথা শিখতে দেরী হবে। কথার অনেক দোষ থাকবে। মানস-মন্দনের সঙ্গে বাক্-তৃটি অঙ্গাঙ্গীভাবে জড়িত। শাধ্র, মানসিক ক্ষমতাট্রক নয়, মাথার যেন কোন রোগ না থাকে—ম্গী, সেরিব্রাল পলসি ও সম্যাস। মাজিকের প্রদাহ হয় এমন যে কোন অস্থের ফলে কথার খ্রুত সৃদ্ধি হতে পারে। মাজিকের রন্তপাত বা রক্ত জমে যাওয়ার ফলে, বিশেষ করে ডান দিকের অঙ্গ পড়ে গেলে, তার সঙ্গে কথা বলার ক্ষমতাও চলে যায়। এসব লোকের মাজিকের বাম দিকে বেরাকাস-অওল—যা বাক্-কেন্দ্র বলে বলা হয়—ভা অবিশ্বিত। আবার, যে সব ভেষজে মাজিকের স্বাভাবিক ক্রিয়ার পরিবর্তন ঘটে, তাদের ব্যবহার কথা ও ভাষার উপর প্রতিফলিত হবে।

কথা বলতে বলতে আটকে যাওয়া আজকের পড় ্বাদের মধ্যে অতি সাধারণ ঘটনা। এই সব ছেলেমেয়ের ব*ধ্রা তাদের ক্ষেপায়, ভেঙাচ কাটে এবং আরও নানা-ভাবে জনলাতন করে। অচেনা অব*ধ্রাও কেউ কেউ রাগায়, অন্ক*পা করে বা এড়িয়ে যায়। যারা অন্করণ করে, ভেঙাচ কাটে, তাঁরা জানে না যে এর ফলে তাদেরও কেউ কেউ তোতলা হয়ে যেতে পারে। যাই হোক, এই সব জনালাতনের ভয়ে বা নিজের খ'ত ঢাকতে, সে কথা বলতে ভয় ও লজ্জা পায়। ফলে তারা ভীতৃ, মুখচোরা বা রাগী হয়ে পড়ে। এ সমস্ত কারণে তার সামাজিক জীবনে আরও অস্ক্রিধার স্ছিট হয় এবং সে অস্ক্রী বোধ করে।*

বয়ঃসন্ধিকালে গলার স্বর বদলাবে এটা স্বাভাবিক। কারো কারো বেলায় তা হয় না। ছেলের গলা মেয়ের মত আর মেয়ের গলা ছেলের মত শোনালে অপরের কোতুক জাগে। এরকম কণ্ঠের মালিক কথা বলতে কিন্তু, লজ্জা পায় ও কথা বলা এড়িয়ে চলে। ক্রমে একটা হীনতাবোধ তাদের মধ্যে আসে। এতে তার ব্যক্তিত্বের বেশ ক্ষতি হয়।

এছাড়া থাকে নানারকম চাপা মানসিক কারণ। বাড়ী ও পরিবেশের কারণে কোন কোন দিশ্র কথা বলতে দেরী করে। আবার দেখা যায়, কোন মানসিক সংকটে, কিছুর তর্নণী বা বধ্রে কথা বংধ হয়ে গেছে। শারীরিক অস্থ-বিস্থের সঙ্গেও তা ঘটতে পারে। মানসিক ব্যাধিতেও দেখা যায়—কথা ও ভাষার নানা পরিবর্তন। বিষাদ রোগে—কথা কম, উল্লাসে—বৃদ্ধি, উম্মন্ততায়—ছড়া, কবিতা, গান ও আক্রমণাত্মক কথাবার্তা। খণ্ডত মানসে—অর্থহীন, অসংলগ্ধ, কখনও বা দ্বৈধ্য শব্দমাণ্টি। মানস-মন্দন ছাড়াও, 'অটিজমে' ভুগলে শিশ্রো কথা বলে না। আর বললেও অটিগিটক শিশ্রে কথা অন্প্রত্ত, অপ্রযাপ্ত, অসংলগ্ধ ও হাশ্রিক।

সংশ্লিষ্ট অঙ্গপ্রতাঙ্গের অপ্রেতার জন্যে কথার খৃতে হওয়া খুব স্বাভাবিক।
এগন্তি হল—মন্থ ও গলার ভেতর গঠন বিকৃতি বা ক্ষত, টাগরায় ফ্টো, মাড়ি ও
ঠোটে ফাক, আটকান জিব, অসমান দাঁত আর গলার ঘা বা অঙ্গ্রোপচার। গলার
কর্মট রোগে, প্রাণ বাঁচানোর তাগিনে, অঙ্গ্রোপচার করতে হয়। কিন্তু রোগা কন্ট্রস্বর
হারিয়ে ফেলে।

দেখা যাচ্ছে, কথা-না-বলা বা কথা বলার খংতের কারণ একাধিক। তাই সকলের জন্য এক পরামর্শ নয়। সবার আগে জানা চাই সঠিক ব্যাপারটা কি? প্রয়োজন বিশেষজ্ঞ দ্বারা পরীক্ষা, প্রয়োজন চিকিৎসা—ওম্ধ, শলা-ব্যবস্থা কি করা যায়
যথানে যেমন লাগে। তাছাড়া আছে মনস্তাদ্ধিক পরামর্শ, বাক্চিকিৎসা ও ব্যায়াম। যে সমস্ত বিশেষজ্ঞ বা বিভাগীয় পরামর্শ প্রয়োজন তা হলঃ ২। কান-নাক-গলা (Ear, Nose & Throat—ENT), ২। বাক্-শ্রুতি (Speech & Hearing) ৩। মনস্তব্ধ ও মনোরোগ (Psychology and Psychiatry), ৪। স্নায়্ত্ব (Neurology), ৫। গঠনমান্তবিভাগীয়
প্রচেটা

Orthodontic Surgery), ৬। ভৌত চিকিৎসা (Physical

Medicine), ৭। ফোগ ৮। ব্যায়াম।

^{*} এ বিষয়ে আলাদা প্রবন্ধ আছে।

এরপর আসে বিশেষ শিক্ষার কথা। কথা-বলার চুটিযুক্ত শিশুকে যথাযথ
পরীক্ষা ও আবশ্যক চিকিৎসা করার পর বা সঙ্গে সঙ্গে বিশেষ
শিক্ষা ব্যবন্ধার অধীনে আনতে হয়। এই বিশেষ শিক্ষা বাবন্ধায়
থাকেঃ

- ১। সাধারণ জিনিস চেনা ও তাদের নাম শেখা। নিজের শ্রীরের অংশ, জামাকাপড়, খাবার-দাবার ও নিকট-আত্মীয়দের নাম ও সম্পর্ক।
- ২। বধিরদের শ্রুতি-সহায়ক যশ্তের সাহায্যে শোনা অভ্যাস করা। নানারকম সাধারণ আওয়াজ ও জীবজন্তর কণ্ঠণবর। মানুষের কণ্ঠ ও কথা। বাড়ীর লোকের কথা ও নিজের কথা। কথা শেখানো। ঘরের এবং নিজের ব্যবহারের জিনিসপত্তের নাম শোনানো ও বলানো।
- ত। পরিবেশ পরিচয়। চারপাশের সব কিছ্—মান্ধজন, পশ্বপাখি, গাছপালা, নদীপাহাড়, আকাশসম্দ্র। তাদের নাম—কাজ, আরও অনেক কথা। তার সঙ্গে বাড়ীঘর, রাস্তাঘাট, গাড়ী ও যশুসভ্যতার সামগ্রী।
- 8। ভাষা শেখানোঃ বিশেষ্য হয়ে গেলে—ক্রিয়া, বিশেষণ ও সর্বনাম—সরল বাক্য, যোগিক ও সবশেষে সম্ভব হলে অব্যয় ও জটিল বাক্য ব্যবহার শেখানো। সবই হবে স্বাভাবিক ছন্দে—শিশ্বটির ক্ষমতা ও ব্যক্তির অনুযায়ী।
- ৫। থেলাধ্না, নাচগান, ছবি আঁকা, সেলাই ইত্যাদি দ্বারা শিশ্বদের আনদেদ রাখা, তাদের স্জনশীলতাকে জাগানো ও দৈহিক ক্শলতা তৈরি করা।
 - ৬। লিখতে, পড়তে ও অঙ্ক করতে সাহায্য করা।
- ৭। বাড়ীতে কি ভাবে কি করতে হবে—সে সম্পর্কে অভিভাবকদের প্রামশ দেওয়া।

এইভাবে শিশ্বকে সাধারণ জীবনের জন্য, সাধারণ বিদ্যালয়ের জন্য তৈরি করা হয়। কোন কোন শিশ্ব এখান থেকে গিয়ে সাধারণ বিদ্যালয়ে ভতি হয়। কারো ক্ষেত্রে এটা থাকে পরিপ্রেক শিক্ষা ব্যবস্থা হিসাবে। আবার কেউ হয়ত কোন দিনই সাধারণ বিদ্যালয়ে যেতে পারবে না। তাকে যতটা সম্ভব এখানেই শিক্ষা দেওয়া হয়। সাধারণ শিক্ষা ছাড়া খেলা, নাচ, গান, ছবি আঁকা ও বিভিন্ন ব্যক্তিম্লেক ব্যবস্থা থাকে।

এরকম শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে নানারকম বিশেষ সরঞ্জাম, আয়োজন ও বড় জায়গা দরকার। শিক্ষক-শিক্ষিকাগণকে প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত না হলেও অন্ততঃ এই ধরনের শিশ্বদের পরিচালনা করার বিশেষ ব্যুৎপত্তি ও যোগ্যতাসম্পন্ন হতে হবে। শিক্ষক-ছাত্র অন্পাত হওয়া উচিত ১ঃ ৫ থেকে ১ঃ ১০। স্বভাবতঃই এই শিক্ষা-ব্যবস্থায় খরচ বেশী। তাই যতট্বকু না হলে নয়—ততট্বকুই থাকবে। এখান থেকে সাধারণ

শিক্ষালয়ে যে সব শিশ্ যাবে তাদের প্রথম প্রথম মানিয়ে নেওয়ার সমস্যা হতে পারে।
সেগন্বলার সমাধান করবে এই বিশেষ বিদ্যালয়গর্নল—তার সঙ্গে যুক্ত মনোবিজ্ঞানী
বা সমাজকমীরা। এই দুই শিক্ষালয়ের মধ্যে সমন্বয় ও অভিভাবকগণের
সহযোগিতা দরকার। সগশ্বয়বাদীরা মনে করেন—সঠিক বিকাশের জন্য শিশ্বেক তার
সামগ্রিক পরিবেশে বেড়ে উঠতে দিতে হবে। প্রতিবন্ধী বলে তাকে বরাবরের মত
চিহ্নিত করে আলাদা করে দেওয়া উচিত নয়। সে সাধারণ বিদ্যালয়ে যাবে,
অন্যদের সঙ্গে পড়াশ্বনা করবে, খেলবে, মিশবে ও কাজ করবে। এক সঙ্গে বড়
হয়ে উঠবে। এতে পারুপরিক সহনশীলতা গড়ে ওঠে। তাই শৈশ্ব জীবন
থেকেই—পরবরতী বৃহত্তর জীবনে সকলের সঙ্গে মানিয়ে চলার মত শিক্ষা নেবে সে।
আর বাঙ্গ-বিদ্রপে? বাল্যের উপহাস, টিকার মত রক্ষাকবচ হয়ে প্রতিরোধ ক্ষমতা
দেবে ভবিষ্যতের সম্ভাব্য উপেক্ষার বির্দেধ। সে শিখবে—কিভাবে পরিহাস
করতে হয় সামাজিক মুঢ়তাকে, আর কিভাবেই বা জীবনকে যোগ করতে হয়
চ্লীবনের সঙ্গে।

Acc. vo.

ভূমিকা

তোতলামির সঙ্গে আমরা সকলেই অলপ-বিশুর পরিচিত। তোতলামি কি ও কেন ব্রুবার আগে 'কথা" কি—তা জানা দরকার। কথা হল মান্বের: উচ্চারিত অর্থপূর্ণ শব্দ এবং প্রধানতম যোগাযোগ-মাধ্যম। প্রকৃতিতে সৃষ্ট সব অর্থপূর্ণ শব্দ অবশ্য কথা নয়—যেমন ব্যাব্যার আওয়াজ। আবার গলা খাঁকারি, কাশি ইত্যাদি মান্বের গলার হলেও তা কথা নয়। কথার জন্ম মান্বের মান্তব্দেক—প্রকাশ কণ্ঠে। কথার পর কথা সাজিয়ে ভাষা। কথা ও ভাষা বজার বয়স, মান্সিকতা, চরিত্র, শিক্ষা, কৃষ্ণি ও আর্গুলিকতা প্রতিক্ষলিত করে। কথার পরিমাণ ও গ্রেণত পার্থকা ঘটে সভ্যতা ও সামাজিক পরিবেশের সঙ্গে তাল মিলিয়ে। স্ত্রাং বস্তা ও শ্যোতার সম্পর্কের উপর তা নির্ভর্গণীল।

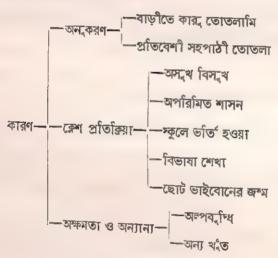
মানবিশিশ্ব সাধারণতঃ এক বছর বয়সে কথা বলতে শ্রুর্ক্র, করে। বয়স বাড়ার সঙ্গে সঙ্গে তা পরিবর্ধিত ও পরিমাজিত হতে থাকে। এই প্রক্রিয়া এত প্রতঃপ্র্কৃত যে, এর মধ্যে যে জটিল প্লায়বিক-মানসিক-সামাজিক কলাকৌশল কাজ করে সে সন্বন্ধে আমরা কর্দাচিৎ সচেতন হই। বয়স, শিক্ষা তথা পরিবেশের প্রভাবে শব্দ চয়ন, উচ্চারণ ও ভাষার গঠন বহুলাংশে বদলে যায়। তথাপি আমরা যথন কাউকে কথা বলতে শ্রুনি তখন প্রধানতঃ আমরা তার মধ্য থেকে বন্ধবর্টি, কু গ্রহণ করি। মানসিক আন্থরেতা, উদ্বেগ, অনামনস্কভা ও শারীরিক অস্বখ-বিস্তুথে প্রত্যেক মান্ব্রেরই কথায় কিছু না কিছু পরিবর্তন বা বিচ্নাতি ঘটে। কিন্তু কয়েকটি অস্ত্র্থের ক্ষেত্রে ছাড়া, এই বিচ্নাতি বেশীর ভাগই অস্থায়ী বা তাৎক্ষণিক। বন্ধা বা শ্রোভা কেউই এদিকে তেমন মন দেয় না। কিন্তু কোন গ্রুটি যথন বার বার বা দীর্ঘ সময় ধরে ঘটতে থাকে তখন শ্রোভার মন বন্ধব্যের চেয়ে বলার ভঙ্গীর দিকে বেশী আকৃষ্ট হয়। বন্ধাও সচেতন হয়ে পড়ে। সে কথা ও প্ররের প্রনাব্রাহ্ করতে থাকে। যতই সেশোধরাবার চেন্টা করে, কথায় কথায় হেচিট খায় এবং তার ভাষার গতি ব্যাহত হয়ে পড়ে। তখন আমরা সেই ব্যাপারেটাকে তোতলামি বলি।

देवीमञ्चे

১- তোতলামি নৈর্ব্যক্তিক নয়। কথা বলতে গেলে অন্ততঃ দ্রুলন চাই। এক যা একাধিক ব্যক্তির সঙ্গে কথা বলতে গেলে তোতলামি আমে। যেখানে শ্রোতা নেই, সেখানে তোতলামি নেই। তোতলাদের শতকরা ৬০ জন পড়ার সময় তোতলামি করে না। একা একা পড়া, আবৃত্তি ও গান গাওয়ার সময় তাদের অধিকাংশই তোতলামি-মন্ত--আর সবার মত স্বাভাবিক।

- ২ শোতার ব্যক্তিত্বঃ শোতার বয়স, শিক্ষা, পোশাক ও সামাজিক মর্যাদার উপর বস্তার তোতলামি নির্ভার করে। বেশীর ভাগ তোতলা সমবয়সী ও ছোটদের সঙ্গে গ্রাভাবিক ভাবে কথা বলতে পারে। কিন্তু, গ্রাভ্রন, শিক্ষক, বয়ঙ্গক ও অপরিচিত লোকের সঙ্গে কথা বলতে গেলেই তোতলামি শ্রুর, করে।
- ৩. স্থান ঃ তোতলামি শ্বের্থ পাত্র-ভেদে নর—স্থান-ভেদেও সম্ভব। ছেলে বাড়ীতে ঠিক—বিদ্যালয়ে গেলেই তোতলা হয়ে যায়। আবার খেলার মাঠে চমংকার কথা বলে—বাড়ীতে ত্কেই তোতলা।
- ৪. বাড়ীর পরিবেশঃ কঠোর শৃত্থলা-পরায়ণ, সদা-সমালোচক, ধ্রর্যহীন, উচ্চাকাত্দী বাবা-মা, অকারণ বা অতিরিক্ত শাসন-সোহাগ, ছেলেমেরেদের অসম প্রতিযোগিতার দিকে ঠেলে দেওয়া, তুলনা করা, বাকপট্তা অর্জনের দিকে বেশী নজর দেওয়া ইত্যাদি ঘটনা তোতলাদের বাড়ীতে বেশী লক্ষ্য করা যায়। আজীয় বা অন্যকেউ, বিশেষ করে বাবা-মা, দাদা-দিদি তোতলা থাকলে বাড়ীর ছেলেমেয়েদের তোতলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশী। অন্যের অন্করণ করে বা বাঙ্গ করতে গিয়ে অনেকে তোতলা হয়ে যায়। আবার, ছোট ভাই-বোনের জন্ম, রোগভোগ, অবহেলা, অনপ বয়সে বিদ্যালয়ে পাঠান ইত্যাদি ঘটনার পর তোতলামি শ্রেন্ হতে দেখা গেছে।
- ৫. ভাষার পরিবেশঃ তোতলাদের ভাষা-পরিবেশ বিশ্লেষণ করে দেখা গেছে
 অতি অনপ বয়সে তাদের ঘাড়ে চাপিয়ে দেওয়া হয়েছে অনেকগর্নল ভাষার
 বোঝা। বাড়ীর ভাষা এক, বাইরের ভাষা আর এক। বিদ্যালয়ে শিখতে হচ্ছে হয়ত
 আরও একটা ভাষা। যদিও সরকারী নির্দেশ, শিশ্ব ছ'বছর বয়সে বিদ্যালয়ে যাবে,
 বহ্ব উচ্চাকাঞ্চনী পরিবার শিশ্বকে তিন বছর বয়স থেকেই বিদ্যালয়ে পাঠান এবং
 অন্য একটি ভাষা শেখার উপর জার দেন। মাতৃভাষা ছাড়া, আরও একটি-দ্বটি
 ভাষা শিশ্বর তিন থেকে ছয় বছরে চাপিয়ে দেওয়ায় ভার মানসিক বিশ্রমের স ভি
 হয়। এই বিশ্লান্তি থেকে তোতলামি বিচিত্র নয়।
- ৬. তোতলাদের বয়সঃ সব বয়সের তোতলা আমরা চারপাশে দেখতে পাই।
 তোতলাদের মধ্যে অলপবয়সী বেশী, বয়স্ক কয়। তোতলামি শর্র, হয় ৫ বছর বয়সে
 শতকরা ৫০ জনের। বাকীরা শ্রু করে ৬ থেকে ১৫-এর মধ্যে। ১৬ বংসর বা
 তার পরে তোতলামি শ্রু হয়েছে এয়ন ঘটনা কদাচিং দেখা যায়। আবার মজার
 ব্যাপার এই যে, ২ থেকে ৫ বছরের ভেতর যারা তোতলামি শ্রু করে, তাদের
 অধিকাংশ সেরে যায়। এমনি এমনি সেরে যাওয়ার সংখ্যা উপর দিকে কয়তে থাকে।
 কিন্তু আবার আশার কথা যে, বয়স্ক জনসংখ্যার তুলনায় বয়স্ক তোতলার সংখ্যা কয়,
 মাত্র শতকরা এক।
 - ব. তোতলামির শরর: শতকরা ৪০ জন তোতলামি শেখে—অন্করণ করে।

বাকী ৬০ জন করে নানা কারণে। ভাষা শেখার প্রথম দিকে বাচ্চাদের কিছু দিখা ও উচ্চারণে অপপটতা বা বিকৃতি থাকে। পরে দে সেগুলো কাটিয়ে ওঠে ও সঠিক ভাবে বলতে শেখে। আবার নতুন কথা বা বাকা লিখতে গিয়ে কিছুটা বিভ্রান্তি হবেই। সহজ ও সহনশীল পরিবেশে শিশ্ব নিজেই তা কাটিয়ে ওঠে। কথা ও বাকা যথায়থ উচ্চারণ ও প্রয়োগ করতে শেখে। এই সময়ে অতি স্ক্রেম কারণে তার শিক্ষার গতি ব্যাহত হতে পারে। কথা বলতে গেলেই যদি প্রায় নিষেধ শ্বতে হয়, শ্বনতে হয় সমালোচনা বা বির্পে মন্তবা—তা হলে তোতলা না হয়ে উপায় কি? কথা বলতে চাই—আবার কথা বললেই তাড়না—অতএব কথা বলব না—এই দ্বই বিপরীত মনোভাব একসঙ্গে কাজ করে। ফল তোতলামি। যেমন গাড়ীর বেশ গতি থাকতে থাকতে "রেক" কমলে যা হয়। এরপর শ্বের্হ হয় পারিবারিক ও সামাজিক চাপ। তোতলামি বেড়েই চলে। তাই দেখা গেছে, একট্ব চেন্টা করলে পরিবেশের মধ্যে তোতলামির সত্তে খ্রিজে পাওয়া যয়।



ছবি ৪.১: ভোতলামির কারণ।

৮- তাতলামির মাত্রাঃ তোতলামির আরম্ভে বা সাধারণ অবশ্বায় যোগাযোগ ব্যাহত হয় না। দু'চারটে শব্দ বা কথা মাঝে মাঝে প্রনরাবৃত্তি হয়। বক্তা বা শেলাতা কেউ সেদিকে তেমন মন দেয় না। প্রনরাবৃত্তির সঙ্গে সঙ্গে যদি শব্দ বা শব্দাংশ দীর্ঘায়িত হতে থাকে ও মাঝে মাঝে কথা (কয়েক সেকেন্ডের জন্য) সম্পূর্ণ বন্ধ হয়ে যায়, তা হলে শ্রোতা ও বক্তা দুজনের মন সেদিকে আকৃষ্ট হয় এবং যোগাযোগ ব্যাহত হয়। ছোটদের চাইতে বড়দের এটা বেশী হয়।

এর পরবতী পর্যায়টা গ্রেতর। বন্ধা তার বাক্-রোধ থেকে মুক্ত হবার চেণ্টা করে। ফলে হয় নানারকম প্রতিক্রিয়া। কার্র ঠোট কাঁপতে থাকে। কারও চোখ পিট পিট করে। কেউ ভূর্ব নাচায়। কেউ বা মাথা ঝাঁকায়। কেউ হাতে হাত ববে, মাথা চুলকায়, টেবিলে ঘ্রিষ মারে বা পা ঠোকে। বস্তুতঃ এ সমস্ত অঙ্গভঙ্গী অন্যের হাসির উদ্রেক করে। তাতে বস্তা আরও আড়ণ্ট হয়ে পড়ে এবং যোগাযোগ কার্যতঃ বিনণ্ট হয়।

১. তোতলাদের মানসিক বৈশিষ্টিঃ সাধারণ শিশ্বদের তুলনায়, তোতলাদের মধ্যে "বৃশ্ধিতে খাটো"র সংখ্যা বেশী। তাই বলে সব তোতলা খাটো-বৃশ্ধি নয়। তাদের কেউ কেউ অতি বৃশ্ধিমান। তোতলাদের চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য—তাদের উবেগপ্রবিশ্বা—বিশেষ করে যাদের বয়স ১৫র উপর। সামান্য কারণে তারা বিরত ও বিপল্লবাধে করে। তাদের মধ্যে লাজ্বকদের সংখ্যা বেশী। তারা মুখচোরা বা অন্তর্ম্ব্রখীন ধরনের লোক। তোতলামির ফলগ্রুতি হিসাবে তারা হীনমন্যতায় ভোগে। তারা কথাবার্তা এড়িয়ে চলে, মেলামেশা করে না ও মনোকষ্টে থাকে। তার আত্মবিশ্বাস চলে যায়। সে ভীত, দিধাগ্রন্ত, রাগী, একগ্রুয়ে ও জেদী হয়ে পড়ে। কারও কারও অবস্থা প্রান্তিক মানসিক ব্যাধির কাছাকাছি।

১০. বাক্-খশ্রের নুটিঃ সাধারণের ধারণা আল্জিভ ছোট থাকলে বা অন্য কোন খাঁত থাকলে তোতলা হয়। তা যদি হত—সে সর্বদাই তোতলাত। তোতলারা সর্বদা তোতলায় না। সাত্রাং বাক্ষণেরর নুটি একটা ল্রান্ত ধারণা।

১১. অন্য ত্রটিঃ সম্ভব। তোতলামির সঙ্গে অনা খ্রত মিশে থাকতে পারে। যেমন—জড়তা ও নাকিশ্বর। সে ক্ষেত্রে স্থানীয় কারণ—যেমন জিভ আটকানো কিনা, টাগরায় ফ্রটো আছে কিনা, ব্রদ্ধির অলপতা, মান্তিদ্কের রোগ, শিক্ষার ত্রটি বা অন্য কোন মানসিকতা কাজ করছে কিনা দেখতে হবে।

প্রতিকার

তোতলাদের সমালোচনা করে লাভ নেই। উপহাস করলে তাদের অবস্থা আরও খারাপ হয়। আর পাঁচটা শিশ্বে মত তাকে আদরে গ্রহণ করতে হবে। তবেই সে সহজ হবে ও স্বাভাবিক আচরণ করবে। প্রীতিপর্ণ পরিবেশে বয়স নিবিশেষে তোতলাদের তোতলামি দ্বে হয়।

ভাষা শেখার সময় উৎসাহ দিতে হবে ও ধৈষ' ধরতে হবে। মনে রাথা দরকার যে, সব শিশ্বর ভাষা শেখার পরিমাণ সমান নয়। আবার একই শিশ্বর বিভিন্ন বয়সে ভাষা শেখার গতি এক নয়। এইসব ক্ষেত্রে পিতামাতা ও শিক্ষকদের ধৈষশিল হতে হবে। বিরুপ মন্তব্য, অধৈষ ও হতাশা শিশ্বকে নিরুৎসাহিত করে। একসঙ্গে অনেকগ্বলো ভাষা শেখানর প্রবণতা ছাড়তে হবে। শিশ্বর প্রার্থমিক শিক্ষা মাত্ভাষায় হওয়া বাঞ্চনীয়।

পাঁচ-ছ' বছর বয়স পর্যন্ত শিশ্বের কথার এই চ্বাটি নিয়ে কোন উদ্বেগ না দেখানোই ভাল। এদের বেশার ভাগ সয়ে নিলে সেরে যায়। ঠাটা, বকুনি বা শান্তি দেওয়া একেবারে অন্বচিত। এতে সে আত্মসচেতন ও স্পর্শকাতর হয়ে পড়ে। ফল হয় অত্যন্ত অনভিপ্রেত। কথায় ও বাবহারে সে আড়ন্ট হয়ে য়য়। এই চারিত্রিক পরিবর্তন খ্ব ক্ষতিকর। এতে তার ব্যক্তির বিপর্যন্ত হয়ে য়েতে পারে।



৪.২: তোতলাম সারাতে কার কাছে যাবেন।

তোতলামির গ্রেছ্ব ব্ঝে বিশেষজ্ঞর প্রামশ দরকার। যোগাযোগ, পড়াশ্না ও কাজকর্ম কতটা বিত্মিত হচ্ছে, অনভিপ্রেত চারিত্তিক ও ব্যবহারিক পরিবর্তন কিছ্ন আছে কিনা, এর শ্বায়িত্ব কত দিনের, বাড়ীর অন্য শিশ্বর উপর এর প্রভাব পড়ছে কিনা—এসব বিবেচনা করতে হবে। তোতলামির "চিকিৎসা" প্রকৃতপক্ষে এক ধরনের শিক্ষা-প্রশিক্ষণের পদ্ধতি। ওব্ধপত্তে যেমন কাজ হয় না, তেমনি কাজ হয় না জড়ি-ব্টি, তাবিজ্ঞ-মাদ্লীতে। মাথে কোন রক্ষের গ্রিল রাখা একেবারে উচিত নয়। ধাতুর বিব্যক্তিয়া আছে। তা ছাড়া পেটে চলে গেলে বিপদ ঘটবে।

তোতলামি একটা আন্তর্শাদ্বীয় বিষয়। চিকিৎসাশাদ্বের কর্ণ-নাসিকা-কণ্ঠ, মনোবিজ্ঞান ও বাক্-শ্রুতি বিজ্ঞানের আওতায় এটা পড়ে। অতএব এই সব বিষয়ে বিশেষজ্ঞরা তোতলামি চিকিৎসার জন্য উপযুক্ত। কলকাতায় তিনটি বড় হাসপাতালে বাক্-শ্রুতি কেন্দ্র খোলা হয়েছে ক-না-ক বিভাগের অধীনে। জনসাধারণ এখান থেকে বিনাম্ল্যে প্রামশ্ নিতে পারেন। সব ভারতীয় ক্ষেত্রে আছে মহীশ্রের বাক্-শ্রুতি শিক্ষায়তন। তোতলামি সারাতে মাতৃভাষার ব্যবহার বিধেয়। তাই প্রধান প্রধান ভারতীয় ভাষায় এই ধরনের কেন্দ্র প্রয়োজন।

ম্লনীতি ঃ

- ১। শিশ্বকে সহজভাবে কথা বলতে দিন।
- ২। তোতলাদের বাঙ্গ করা থেকে অন্য শিশ্বদের নিব্ত কর্ন।
- গিতামাতা ও শিক্ষকদের মনোভাব ও আচরণে প্রয়োজনীয় পরিবর্তন
 আন্ত্রন।
- ৪। বাড়ীর অন্যদের কথা ঠিক কর্ন।
- ৫। দরকার হলে বিশেষজ্ঞদের পরামশ নিন।

নিজস্ব প্রবেক্ষ্প ছাড়া, তুটো বই-এর সাহায্য এই লেখাস্থ নেওয়া হয়েছে। লেখক চুজন মনোবিজ্ঞানী-একজনের মাতৃভাষা হিন্দী, অগ্নজনের কানাড়া। ইংরাজীতে লেখা বই চুটো হল:

১। স্ট্যামারিড[্]: ডঃ এস. কে. কুলশ্রেষ্ঠ, মানস সেবা সংহান পাবলিকেখন, নাগরি প্রেস্, দারাগঞ্জ, এলাহাবাদ ১৯৬৮।

২ ! ফীটারিঙ্ঃ ডঃ জে. ভরতরাজ, স্বয়ংসিদ্ধা প্রকাশন, পদ্মশ্রী, ৭২০, ১৬শ মেন বোদ, সরস্বতীপুরম, মহীশূর—৫৭০০০৯, ১৯৭৮।

পর্ব এক

পেছনের কথা

আলম্বাদ বিনে মনোবিজ্ঞানের ইতিহাসে এক স্মরণীয় নাম। ১৯০৫ সালে, তার আবিষ্কৃত ব্লিধ্মাপার পর্ণ্ধতি—যা বিনে-সিম পরীক্ষা নামে খ্যাত—সারা প্থিবীতে আদ্ত আদশ'। এই প্রীক্ষায় উদ্দেশ্য ছিল শিশ্রে মানসিক বিকাশের পরিমাণ নিধরিণ করা। পরীক্ষার্থীর সাফল্য থেকে বের করা হয় তার মানসিক বয়স। মানসিক বয়স ও শারীরিক বয়সের অনুপাতকে ১০০ দিয়ে গু<mark>ল</mark> করলে বেরোয় ব্রুধ্যঙ্ক। শারীরিক বয়স ১৬-র উপর হলেও তাকে ১৬ই ধরা হয়। পরবতী কালে এই পরীক্ষা নানা ভাবে পরিবার্তত ও পরিবধিত হয়েছে, প্রসারিত হয়েছে নানা দেশে, নানা ভাষায়। বিভিন্ন কারণে ও প্রয়োজনে আরও অনেক ব্লিখমাপা পার্ধতি আবিশ্কৃত হয়েছে। যেমন মাকিন মনোবিজ্ঞানী ভেক্স্লারের প্রশীক্ষা। এতে পরীক্ষার্থীর প্রাপ্ত সংখ্যার ভিত্তিতে তার (শারীরিক) বয়স অনুযায়ী সরাসরি বৃদ্ধ্যক্ষ পাওয়া যায়। আবার কোন পরীক্ষায় মার্নাসক বয়স বা বৃদ্ধ্যক্ষ কোনটাই পাওয়া যায় না। পাওয়া যায় বৃণিধর একটা গুরগত ধারণা। যেমন ব্টিশ মনোবিজ্ঞানী র্যাভেনের "প্রোগ্রেসিভ্ ম্যাদ্রিসেস্" পরীক্ষা। সাধারণ অবস্থায় এই বংশ্যক্ষ বা স্তর একটা ধ্রবক। শিশরে বয়সের সংগে সংগে বর্ণিশ্ব বাড়লেও এর বদল হয় না। অতএব শিশ্রে বয়স যাই হোক না, এই অঙ্ক বা সচেক থেকে বোঝা যায় সে কতটা বৃণিধ ধরে বা সে বৃণিধতে খাটো কিনা এবং কতটা খাটো।

কেমন করে ব্রথবো

মানসিক ক্ষমতা যে কি প্রচণ্ড প্রয়োজনীয় শক্তি তা সপণ্ট বোঝা যায় মানসিক প্রতিবন্ধীদের দেখলে। চোখ, কান, হাত-পা থাকা সত্ত্বেও তারা কত অক্ষম আর কত অক্ষয়ে । মনোযোগ, সমরণশক্তি, বৃদ্ধি এইসব হল মানসিক ক্ষমতা। এই সব শিশরে বৃদ্ধি কম। তাদের স্বকিছ্ শিখতে দেরী হয়। বসা, চলা, কথাবলা, পড়াশুনা, সামাজিক আচরণ ইত্যাদি সব ব্যাপারে তারা পিছিয়ে পড়ে। সাধারণ বৃদ্ধির সমবয়সীদের চাইতে তারা প্রত্যেক বিষয়ে কম জানে ও কম কাজ পারে। অথবা কোন একটা কাজ স্কুদ্রভাবে করে পারে না। তাদের স্বাধীন চলাফেরা ও সাধারণ জীবনযাপন সম্ভব হয় না। সারা জীবন অনোর তত্ত্বাবধানে কাটাতে হয়। মানসিক প্রতিবন্ধীদের বৃদ্ধাঙ্ক ৭০ ও তার নীচে। এর মানে এই নয় যে ৭০ আর ৭২-এ খ্র

বেশী তফাৎ আছে। কাজ চলার মত একটা সীমারেখা টানা হয়েছে এই মাত্র । ৮৫ পর্যন্ত বৃদ্ধান্ধ প্রান্তিক পর্যায়ে পড়ে—অর্থাৎ প্রতিবশ্বী ও সাধারণের মাঝখানে। ৮৫-র উপর হলেই তাকে সাধারণ বৃদ্ধি বলা হয়। (ফলক-৫-১ দ্রুটবা)

	ফলক ৫.১ঃ	ब्लक्षाप्क अन्त्मात्त्र दश्यो ଓ काङ
'दश्चशी	ब्रूमशुङ्क	কাজের পরিধি
মা নসিক প্রতিবন্ধী	২৫ ও দীচে	কিছু পাবে না। ইটো, বসা, এমন কি খাওয়া- পরতে সাহায্য চাই। কথা বিশেষ কিছু শেখে না।
77	₹%-৫0	কথা অস্পন্ত ও সামাতা। পড়াশুনা নাম্মাত।
		বাওয়া-পরা, পরিষ্কার থাকা—নিজে পারে। বয়স ১৬ ছাড়ালেও এ৬ বছরের বাচচার মত নজ্র রাখতে হবে।
a1	¢ 5-4 o	কথা জড়ানে।। ছু থেকে পাঁচ ক্লাস। মোটা কাজ— বর মোছা, জল আনা, খাম-ঠোঙা বানানো পারবে। কিন্তু স্বাধীন জীবন, সামাজিক দায়িত ছে
প্রান্তিক	95-64	হুক্তি সাধনে অক্ষম (জমি বিক্রী, বিয়ে ইন্ড্যানি)। মোটা বৃদ্ধি। লেখাপড়া বড় জোর ছ-সাত ক্লাস! আধা দক্ষ কাজ পারবে। গায়ে গতরে খাটা জীবন।
সাধারণ ও বেশী বৃদ্ধিমান	৮৬ ও উপরে	বৃদ্ধি, শ্রম ও সুযোগ অনুযায়ী শিক্ষা ও পেশা। সমাঞ্চ-সংসারের কর্তা।
02 fr		

এটা কি মনের রোগ

মানসিক প্রতিবন্ধী বা প্রান্তিক প্রতিবন্ধীরা মনোরোগী নয়। এ অবস্থাকে আগে মনোরোগের সংগে গণ্ডগোল করে ফেলা হত এবং এখনও আমাদের দেশে হয়। স্বর্থচ আজ থেকে ১৫০ বছর অর্থাৎ বিনেরও ৭০ বছর আগে জাঁ এস্কিরোল এ দ্রেরে পার্থক্য অত্যন্ত বিশাদ করে বলে গেছেন। তার দ্বর্খন্ড বই প্রকাশিত হওয়ার বছর আন্টেক বাদে এ বিষয়ে আর একটা বই লেখেন এদ্রাদ্রাদ্রাদ্রাদ্রাদ্রাদ্র পার্যার প্রতিবন্ধী কেন্দের তত্ত্বাবধায়ক হিসাবে তার অভিজ্ঞতার শ্বাক্ষর আছে এতে—যা পরবতী কালে ভাষান্তরিত হয়ে ইংরেজীতে প্রকাশিত হয়েছিল কলন্বিয়া বিশ্ববিদ্যালয় থেকে। অলপব্রিদ্র দিশার্দের শ্রেণীকরণ নির্বোধ, দ্বেলমনা ও মানসিক পশ্চাৎপদ এবং উনমানসিকতা, জড়ব্রণিধ ইত্যাদি কথা ও ধারণার স্ভিট তখন থেকেই—যা পরিক্তার করে ব্রেঝিয়ে দেয় যে মানসিক রোগ আর এ অবস্থা এক নয়। মানস-মন্দন হল অপরিণত মন। বয়স অনুযায়ী মনের বাড় নেই। প্রতির আগেই সে থেমে যাছেছ। তার সম্পূর্ণ বিকাশ হছে না। শিশার বয়স র্যাদ ১৪ পেরিয়ে যায় তাহলে এই অবস্থাটা মোটামর্নিট স্হায়ী হয়ে দাঁড়ায়। এর আগেও, তার মানসিক ব্রিদ্র—শারীরিক ব্রিধর সমান তালে বাড়ে না। (ফলক-৫.২ দেয়বা)

^{*}১৯১২ সালের ভারতীয় উশ্বাদ আইনের চোখে চুটোকে এক করে দেখা হয়।

চলক ৫.২ ঃ মানসিক প্রতিবন্ধী এক শিশরুর মানসিক বিকাশের ছক

বয়স	শানসিক বয়স	মানস্-মক্টের প্রিমাণ	বৃদ্ধাক	, भेखवा
(5)	(2)	(>-<)	(3×200)	বয়স বাড়ছে। মানসিক
↓৬ বছর	৪ বছর	২ বছর	ওণ	বিকাশ ঘটছে—মানসিক
৮ বছর	৫°৪ বছর	২*৬ বছর	৬৭	বয়স বাড়ছে। কিন্তু সমান
১০ বছর	৬'৭৫ বছুবু	৩'২৫ বছর	45	তালে নয়। তুটোর ফারাক
১২ বছর	৮ বছর	৪ বছর	৬৭	ক্রমে বেশী। অথচ বুদ্ধাঙ্ক
১৪ বছর	৯'৫ বছর	. ৪°⊄ বছর	\$b	এক <i>ই</i> থা ক ছে।

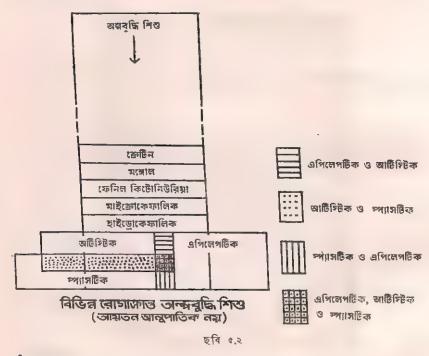
মাখে কি লেখা থাকে

এটা অবশ্য ঠিক যে, মানসিক প্রতিকণ্ধী শিশ্বদের অনেকের অনেক রক্ষ শারীরিক খৃহত, অসুখবিসুখ ও ব্যবহারিক সমস্যা লেগে থাকে। কারো মানসিক



ছবি ৫.১ঃ অলবুদ্ধি শিশু। মকোল। বয়স ৬ বছর। লক্ষণীয় মুখের ুসঠন:।

ব্যাধি থাকাও বিচিত্র নয়। আর এসব কারণে তাদের চিকিৎসা লাগে। এনের অনেকেরই শারীরিক বৃন্দি, আকার ও আয়তন বয়স অন্যায়ী নয়। কেউ দেখতে ছোটখাট, চামড়া খসখসে, মুখটা গোল। কারো মাথা খুব ছোট বা খুব বড়। কারো চোখের দ্বি কম। কেউ কানে কম শোনে। কারো আঙ্বল জোড়া বা সংখ্যার বেশী। কেউ কেউ ঠিকমত হাঁটতে পারে না, হাত পা যেন আটকানো আটকানো—চোখের দ্বিট শ্বির করতে সমর লাগে, মুখ দিয়ে লালা পড়ে। কারো ফিটের অসুখ আছে বা আছে অন্য কোন মাথার অসুখ (ক্ষত বা প্রদাহ)। কারো ক্রোমোসোমে গোলমাল। কারো বা বিশেষ লবণ, খাদাপ্রাণ, অ্যামাইনো অ্যাসিড বা অস্তঃক্ষরা রসের অভাব। ব্বিশ্ব তো কমই—ভালমাদ্র জ্ঞানের অভাব। মেজাজের দিক থেকে তারা কেউ রাগী, কেউ একগর্রায়। কেউ বা শাস্ত। কেউ বসে বসে দ্বোতে ভালবাসে। কেউ দ্বেন্ত ছটপটে। কেউ আঙ্বল চোষে। কেউ ময়লা খায়। কেউ জিনিস ভাঙে। থুথু দেয়। মারে। কেউ কপাল ঠোকে। কেউ কথা শোনে, কেউ বা ভাষণ অবাধ্য।



কি করা যায়

এই ধরনের শিশ্বদের যেটুকু মানসিক ক্ষমতা থাকে সাধারণ পরিচযা ও পরিবেশে তার সম্পূর্ণ বিকাশ হয় না। কি বাড়ীতে, কি বিদ্যালয়ে সর্বত্ত এদের জন্য দরকার বিশেষ যত্ন ও পরিচর্যা। প্রয়োজন বিশেষ শিক্ষা-ব্যবস্থা। সরলীকৃত শিক্ষাক্তম ও সহজ প্রশিক্ষণ প্রণালী। এদের বিশেষ শিক্ষালয়ে থাকবে একাধারে চিকিৎসা, শিক্ষা ও প্রশিক্ষণ।



ছবি ৫.০: অল্লবৃদ্ধি শিশু। সেরিত্র্যাল পলসি। বয়স দশ। হাতে ঘাড়ে আড়ফতা।

আমাদের দেশে মানসিক প্রতিবন্ধী নিয়ে কাজ শ্রুর হয়েছে মাত্র ৪৫ বছর আগে। ১৯৩৭ সালে ডাঃ এস কে বোসের তত্ত্বাবধানে রাঁচীতে এদের জন্য স্বতন্ত্র শ্রুপ্তালয় যেথালা হয়। কিন্তনু চিকিৎসার চাইতে শিক্ষার সমস্যাই এদের বেশী। তাই এর ৪ বছর পর বোশ্বাই এবং আরও ১০ বছর বাদে কলকাতায় দ্বিট প্রতিষ্ঠান জন্ম নেয়। প্রথমটি স্থাপন করেন কেন্দ্রীয় সরকার এবং দ্বিতীয়টি বেসরকারী উদ্যোগে স্ট। কিন্তনু দ্বটিতেই মানসিক প্রতিবন্ধীদের শিক্ষা-প্রশিক্ষণ বেশী গ্রুর্থে পায়। ভারত সরকার আরও একটা কেন্দ্র খোলেন দিল্লীতে ১৯৬৪-তে। এ ছাড়া দিল্লী প্রশাসন, অন্ধ্র, গ্রুজরাট, পাঞ্জাব সরকার পরিচালিত একটা করে ও মহারাণ্ট্র সরকারের দ্বটো অন্রন্প কেন্দ্র আছে। পশ্চিমবঙ্গে এরকম সরকারী ব্যবস্থা নেই। ভারত সরকারের শ্রুটো অন্রন্প কেন্দ্র আছে। পশ্চিমবঙ্গে এরকম সরকারী ব্যবস্থা নেই। ভারত সরকারের শ্রুটা প্রমান্তর অধীন কলকাতার বেলেঘাটা ও বারাসতের ব্স্তীয় প্রনর্বাসন কেন্দ্রে প্রাধান্য পায় শারীরিক প্রতিবন্ধীরা। পশ্চিমবঙ্গ সরকারের সমাজ কল্যাণ দপ্তরেও তাই। গোটা কুড়ি বেসরকারী স্বেচ্ছাসেবী প্রতিষ্ঠান এ বিষয়ে কাজ করছেন। অবশ্য এদের কেউ কেউ সরকারী দাক্ষিণ্য পান। দেশী-বিদেশী বিভিন্ন সংস্থাও এদের সাহায্য করেন।

সাহারায় একবিন্দ**ু** জ্ঞ

দ্বংখের বিষয় প্রয়োজনের তুলনায় এ আয়োজন সামান্য। মানসিক প্রতিবন্ধীদের সংখ্যা জনসংখ্যার শতকরা-পরিসংখ্যান-সম্ভাব্যতার অধে ক অর্থাৎ শতকরা এক ধরলে পশ্চিমবঙ্গের হিসাবটা দাঁড়ায় ৫,৪০,০০০। তার দশভাগের একভাগ হিসাবে কলকাতার অঙ্ক হ'ল ৫৪,০০০। এই সংখ্যার বড় অংশ হচ্ছে শিশ্রের। নানা কারণে মানসিক প্রতিবন্ধীরা দীর্ঘজীবী নয়। এদের অধিকাংশের মৃত্যু ঘটে শৈশবেদ্বাল্যে ও কৈশোরে। বয়স্ক জনসংখ্যার তুলনায় বয়স্ক মানসিক প্রতিবন্ধীর সংখ্যা ক্ম। একশ জন মানসিক প্রতিবন্ধীকে বয়স অন্যায়ী সাজালে মোটাম্টি এইরকম ছবি পাওয়া যায়ঃ

3-6 22-26 29-50 52-50 9-70 বরস বছর ১০০ জন 90 মানসিক প্রতিবন্ধী ২৬ 25 25 œ. 5 সাধারণ জনসংখায়ে বিভিন্ন বয়সীব 59% ₹6%. GH9 200 হার ব্যুস অনুযায়ী জনসংখ্যায় মার্নাসক ৪:৩% 0.9. ·৬৮% 2% প্রতিবন্ধীর হার

ফলক ৫.৩ঃ জনসংখ্যা, বয়সন্তর ও মানসিক প্রতিবন্ধী

এর মধ্যে ৬-১৫ বছরের শিশ্বদের ধরলেই হিসাবটা দাঁড়ায় (শতকরা ২৬ + ১৯ = ৪৫ জন হিসাবে) কলকাতার ক্ষেত্রে ২৫,০০০ জন। ১০টি বিশেষ শিক্ষায়তনের ছাত্র নেবার ক্ষমতা গড়ে ৫০ করে ধরলে মোট ৫০০ জন। অতএব প্রয়োজনের তুলনায় আমাদের আয়োজন পঞ্জাশ ভাগের এক ভাগ।

কিভাবে কান্ত হয়

বর্তমানে যে সংস্থাগর্নল এই নিয়ে কাজ করে চলেছে—তাদের কাজের ধারা মোটামর্টি এরকম ঃ (১) ম্ল্যায়ন (২) পরামর্শ (৩) চিকিৎসা (৪) শিক্ষা (৫) প্রশিক্ষণ ও (৬) নিযুক্তি।

সংস্থাগ[্]লের অর্ধেকের কাজ প্রথম তিনটিতে সীমাবন্ধ। বাকী অর্ধেক বিশেষ শিক্ষালয় চালান। এই বিশেষ শিক্ষা ব্যবস্থায় বিমৃতি ধারণা বা প্রতীকের চাইতে বস্তরে ব্যবহার বেশী এবং কেতাবী লেখাপড়ার চাইতে ব্যবহারিক তালিমের উপর জার দেওয়া হয়। কথা বলা, গলপ করা, খেলা, নাচ, গান-বাজনা, ছবি আঁকা, কাগজ কাটা, কাঠ বা প্লাম্টিকের টুকরো দিয়ে নানা জিনিস বানানো, মডেল ও প্রতুল তৈরি ইত্যাদি এ শিক্ষাক্রমের অন্তর্ভুক্ত। সংগে কোথাও থাকে আরও বাস্তব কাজ



ছবি ৫.৪: অল্লবুদ্ধি শিশুদের তালিম—নাচ, গান ও খেলা।

শেখানোর ব্যবস্থা—বাক্স, ঠোঙা, খাম তৈরি, বই বাঁধাই, ছিপি বানানো, পর্তুল্ তৈরি, সেলাই, বাগানের কাজ ও হাঁসমর্রগী পালন। এই সব শিক্ষা নিকেতনে ভর্তি হওয়ার বয়স ৫ থেকে ২০ বছর। সাধারণ শিক্ষার মান—প্রাথমিক পর্যায়ের।

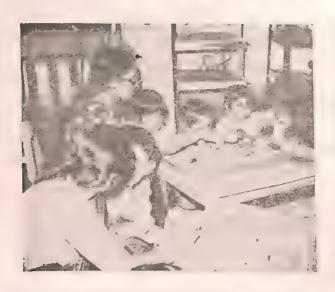
সমস্যা

প্রতিষ্ঠানগর্নলর বেশীর ভাগই আবাসিক নয়। অভিভাবকদের পক্ষে শিশন্দের ওখানে নিয়ে যাওয়া ও নিয়ে আসা একটা সমস্যা। বহু অভিভাবককে তাই তাদের কাজ কামাই করে, বিদ্যালয়ের প্রাঙ্গণে বা বাইরে কোথাও অপেক্ষা করতে হয়। তাছাড়া খরচের ব্যাপার আছে। বেতন ও রাহা খরচ নিশ্নবিত্ত পরিবারের পক্ষে বহন করা রীতিমত কণ্টকর। অনেক ক্ষেত্রেই দেখা যায় তারা এই সব শিশবদের যথেন্ট পর্নিটকর খাবারই দিতে পারছেন না। তাই অন্য খাতে খরচ করা তাদের পক্ষে বাহ্নল্য। তবে আশার কথা—কিছ্ব কিছ্ব সমাজসেবী সংস্থা আছেন—যেমন লায়নস্কাব, রোটারী ক্লাব এবং কয়েকটি মিশনারী সংস্থা এ ব্যাপারে সাহায্য করেন ঃ

প্রতিষ্ঠানগর্নলর নিজম্ব সমস্যা আছে। স্বাধিক সমস্যা—জায়গা ও প্রাশিক্ষত

প্রতি./ত্

কমীর অভাব। এই কাজে যথেন্ট খোলা-মেলা জারগা—খেলবার মাঠ, দোলনা, মাছ, পাথি জীবজন্ত, ও বাগিচার প্রয়োজন। কিন্তু, বেশীর ভাগ আর পাঁচটা সাধারণ স্কুলের মত—ঘিঞ্জি ছোট ছোট ঘরে এই সব সংস্থার কাজ চালানো হয়। বিভীয়তঃ এই কাজে সাফল্যের পরিমাণ উদ্যমের সমান্পাতিক নয়। শৈথিলা ও হতাশা সহজেই আসতে পারে। তাই কমীদের উপযুক্ত মানসিকতা প্রয়োজন। যে ধরনের দক্ষতা ও জ্ঞান এই ধরনের সংস্থা চালাতে লাগে তা তৈরি করে দেওয়ার মত শিক্ষায়তন আমাদের নেই। তাই পরিচালক ও কমীরা ঠেকে ঠেকে এবং কিছ্ ক্ষেত্রে বিদেশের দেখে শিখছেন। তাই সব কিছ্ই কেমন আগোছালো মনে হয়।



ष्टि १.१: अञ्चत्रिक भिल्लामत जालिय-गालारना, श्राना ७ श्रणारमाना ।

শ্বে পেশাগত দক্ষতা নয়, শ্বেধ্ নিয়মান্বতিতা নয়, কমণীদের মধ্যে সেবারতীর মনোভাব অত্যন্ত দরকার। না হলে এ কাজে আংশিক সাফল্যও অসম্ভব। নিষ্ঠা ও ভালবাসা এ কাজের ম্লেমন্ত্র। পেশাগত উন্নতি ও আর্থিক স্ববিধা যাদের কাম্য, তাদের প্রদিকে না-আসাই ভাল।

मत्नारताशीरमत जुनाल हनात ना

পরিশেষে আর একটি কথা। মার্নাসক রোগীদের জন্য যেমন নতুন আইন চাই, অন্পব্দির মান্যদের জন্যও চাই আলাদা আইন। এতদিন ধরে এদেরকে একই আইনের আওতায় দেখা হচ্ছে। অবস্থাটা দৃঃখজনক। আবার প্নবাসনের প্রয়োজন মার্নাসক রোগীদেরও। বিশেষ করে যারা জনেকদিন ভুগছেন—প্রানো রংগী

—सारम्त रमदत अठात महावना मृद्द्दशतार्ण—जारम्त भून्तर्गमन दिन्द श्रीक्षांकन । कर्त वित काठारमणि रत विक्रू ज्ञात्रकम । जिक्शम, कर्म दिन्द विशाहिन वाक्र्य थाकर्त वर्ष । जात वर्ष मृत्र भून्तर्गमन दिन्द —मानिमक श्रीण्यम्पीरमत क्रमारे राक्ष्य ज्ञात भून्तर्ना मानिमक द्वाशीरमत क्रमारे राक्ष्य —क्रमानिमक श्रीण्यम्पीरमत क्रमारे राक्ष्य आत्र भून्तर्ना मानिमक द्वाशीरमत क्रमारे राक्ष्य —क्रमानिमक श्रीण्य वाक्ष्य । ज्ञातामत्र वाक्ष्य थाकर्त्य —ज्ञात क्रमान्य वाक्ष्य । ज्ञातामत्र वाक्ष्य थाकर्त्य — व्यक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य भावर्त्य —व्यक्ष्य थाकर्त्य । वर्ष मन दिन्द वाक्ष्य वानारनात वाक्ष्य । ज्ञातात व्यक्ष्य वाक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य वानारनात वाक्ष्य । ज्ञातात व्यक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य वाक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य व्यक्ष्य ज्ञात्व व्यक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य व्यक्ष्य ज्ञात्व वाक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य व्यक्ष्य ज्ञात्व वाक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य ज्ञात्व वाक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य व्यक्ष्य ज्ञात्व व्यक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य व्यक्ष्य व्यक्ष्य वाक्ष्य । व्यक्ष्य वाक्ष्य वाक

পৰ্ব দুই

অলপব্বদিধ শিশ্বদের শিক্ষাদান সম্পর্কে কয়েকটি সংকেত

এগ্রনি অপরিবর্তনীয় নির্দেশ নয়। প্রতিটি শিশ্বর ব্লিধ ও মেজাজ অনুযায়ী অদল-বদল করে নিন।

[ক] সাধারণ সা্ত ঃ

- ১। অলপবর্দ্ধি শিশারকে তার থেকে কম পক্ষে দ্ব বছরের ছোট শিশার বলে ভেবে নিন।
- ২। শিশরে মাতা পিতা প্রথম ও প্রধান শিক্ষক। শেখানোর কাজে তাদের নেওয়া উচিত। প্রয়োজনে অবশা বাইরের শিক্ষক নিতেই হয়। শিক্ষক পশ্ডিত না হলেও চলবে। সংবেদনশীল হওয়া চাই।
 - ওকে অন্য শিশরের চাইতে বেশী নজর দিন।
- ৪। (ক) বিমত্তের বদলে মৃত্র্, প্রতীকের চাইতে আসল বস্তু, বা ইন্দ্রিয়গ্রাহ্য জিনিসের সাহায্যে শেখান।
- (খ) একটানা পড়াতে নেই। প্রথম দিকে ১০/১৫ মিনিট করে দিনে দ্বার বসলেই চলবে। আন্তে আন্তে সময় ও শিক্ষার বিষয় বাড়াতে হবে।
- (গ) শেখানর বিষয়গর্নলি বার বার বলতে হবে। মাঝে মাঝে প্ররনো পাঠ ঝালানো চাই।
 - (घ) শিক্ষাদান যেন কেবল প্রথাসিন্ধ ব্যাপার হয়ে না দাঁভায়।
 - (ঙ) মাঝে মাঝে তাকে নিজের মত ছেড়ে দিন।
 - ৫। আঁকি বুর্কি কাটার জন্য রঙিন খড়ি ও পেনসিল দিন।
 - ওকে ছড়া, কবিতা ও গান শোনান। বারে বারে শোনান।
 - ৭। খেলাধ্না করতে দিন ও করান। অন্য বাচ্চাদের সংগে মিশতে দিন।
 - ৮। শিক্ষা চলাকালে প্রেফকার বা শাস্তি হবে স্পন্ট, তাৎক্ষণিক ও সংক্ষিপ্ত।
- ১। চণ্ডলতা, অন্য ব্যবহারিক সমস্যা, প্রতিবংধকতা বা অস্থ বিস্থ থাকলে বিশেষজ্ঞের পরামশ নিন।
- ১০। অন্য জটিলতা না থাকলে, মানসিক প্রতিবন্ধী হওয়া সত্ত্বেও পাঁচ বছরে
 শিশ্ব কথা বলবে ও দশ বছরে কিছু না কিছু লিখতে পড়তে পারবে। নিজের
 কাজ—জামা-জ্বতো পরা, নিজ হাতে খাওয়া ও পরিক্তার-পরিচ্ছন্ন থাকতে পারবে।
 যদি না পারে, বেশীর ভাগ ক্ষেত্রে ব্রুতে হবে যে তাকে ঠিকমত শেখানো হর্মান। হয়
 তার কাজগ্বলো করে দেওয়া হয়েছে অথবা তাকে অবহেলা করা হয়েছে। যারা
 ব্রিশ্বর বেশীরকম ঘাটতির জন্য এ সব কাজ পারে না, তাদের সংখ্যা বিরল।

[ব] কথা শেখান **ঃ**

- ১। শরীরের অঙ্গ-প্রত্যঙ্গর্যালর নাম
- (ক) পা হাত মাথা
- (খ) মুখ নাক চোখ কান আঙ্ক
- (গ) চুল দাঁত ঠোঁট ডান হাত, ডান পা, বাঁ হাত বাঁ পা, নথ
- ২। বাড়ির লোকদের সম্বোধন
- (ক) বাবা মা
- (थ) पापा पिपि
- (গ) মামা কাকা পিসি
- খাওয়া, পরা, শোয়া ও শিশ্রে অন্যান্য ব্যবহারের জিনিসের নাম, কাজ ও
 বিশেষণ। যেমন, জামা—লাল জামা। দ্বধ—দর্ধ খাই।
 - ৪। ঘরের ও চারপাশের বস্তু, ও জীবজগং।

১ থেকে ৪ এক সংগে চলতে পারে। কথার সংখ্যা ও জটিলতা ধীরে ধীরে বাড়াতে হবে। ওর সংগে কথা বলে যান। প্রথমে সে হয়ত কিছা বলবে না। শব্দে শব্দেবে। পরে সে বলবেই।

৫। ছবির বই নিয়ে বস্ন। ছবি দেখিয়ে বলে যান—ফ্ল, আম, বিড়াল,

গাড়ি ইত্যাদি।

[গ] গানতে শেখান ঃ

শিক্ষণ সামগ্রী দশটা কাঠের ট্রকরো—১"×১"×১"

১। পাঁচটা পাশাপাশি সাজান। আঙ্বল ছংইয়ে গ্নতে শেখান। প্রথমে নিজে গ্নেন। পরে শিশ্বর হাত ধরে ওর আঙ্বল ছংইয়ে গ্নেন্ন। তারপর আপনি গ্নেন্ন, ও আঙ্বল ছোঁয়াক। এর পর ওকে বলতে বল্ন।

২। এই পাঁচটার সাহাযো যোগ ও বিয়োগ শেখান। এক, দুই, তিন, চার ও পাঁচের ধারণা তৈরী হয়ে গেলে যোগ বিয়োগ শেখাতে নিচের মত কর্ন ঃ—

্ একচা অন্য চারচা খেকে ভদ্ভো অন্য তিনটে থেকে দ্বে সাজিয়ে যোগ শেখান) (প্রা

(পাঁচটি ট্কেরো পাশাপাশি রেখে একটা সরিয়ে নিন জিজ্ঞাসা কর্ন কটা রইল ? এই ভাবে)

৩। আরও পাঁচটা ট্রকরো নিয়ে এবার পাশাপাশি দশটা সাজান ও গ্রেত শেখান। যোগ বিয়োগ শেখান। শেখার পরিমাণ এবার অনেক বাড়বে। 5+R=70 0+d=70 8+P=70 6+F=70 2+2=20 20-5=A 20-0=d 20-8=A 70-7=2 20-6=6 প্রয়েজনে এই পর্ব তিন ভাগে শেখান : ১-৪, ১-৭, ১-১০।

যি পড়াঃ

প্রচলিত বর্ণমালার বিন্যাসে বদল দরকার।

- ১। স্বরবর্ণের ছটা—অ আ ই উ এ ও প্রথম শিখুক। অন্যগ্রলো পরে হবে। जात मध्य के थे दानी मतकात । जनागुला ना श्ला हलात ।
- বাঞ্জনবর্ণ শেখার ধারাটা হোক এরকম ঃ

শিশ্বদের কথা বলার স্বাভাবিক ব প ম বিকাশের দিক ও উচ্চারণের ক্রমন ত ¥ ন জটিলতার কথা বিবেচনা করে এই Б 57 ថ বর্ণ গর্নলর পর্যায় ঠিক করা হয়েছে। ড क् গ সরে ওঠ বর্ণ দিয়ে। শেষ হয়েছে E কণ্ঠ ও মহাপ্রাণে। র न স হ

ত। ফ ভ

> थ ধ

2 ঝ এগ্লো পরে শিখবে।

छल

ठ Ū

খ ঘ

- र्=ि छ=्र व=र उ=रा 81 আ=1 ব+আ=বা প+ই≕পি দ+উ=দ্ ক+এ=কে ম+ও=মো চ+আ≕চা ম+ই≕মি ল+উ≕ল্ প+এ≕পে ছ+ও≕ছো
- সোজা কথা দ্ব অক্ষরে—অ, আ, ই-কার যুত্ত। লেখা পড়া দুই চলবে। लाला বাবা মাথা হাত দিদি মামা गेका বাটি কান 🖺 काभा চিনি আম পাতা
- ও। দ্ব অক্ষরের উ, এ, ও-কার যুক্ত শব্দ তৈরি করে নিন। শিশ্বর ব্যবহারের বস্ত্ৰ হলেই ভাল।

আল: জ্বতা প্রেপ মোজা লেব: দূ্ধ লাল জ্বতো নীল মোজা পাকা পেপে টক লেব, म्य शाख वरे नाउ

ঘরে যাও

৭। তিন অক্ষরের শব্দ। ছোট বাক্য। সাধারণ বই থেকে বেছে নিজের মত করে নিন।

ঙি লেখা শেখানঃ

শিক্ষণসামগ্রী—শেলট পেনসিল। মেঝেতে খড়ি দিয়ে লেখা চলতে পারে।

- ১. শুধু গোল আঁকা
- ২- সোজা দাঁড়ি
- ৩. সোজা রেখা
- কোণাকুণি রেখা। চৌকো ঘর এ°কে দিয়ে তার মধ্যে শেখান।
- চৌকো ঘর আঁকুন। ভান দিকের উপর কোণ থেকে বা দিকের দাঁড়ির মাঝখানে রেখা টানতে শেখান।
- চৌকো ঘরের ডান উপর কোণ থেকে বাঁ দিকে দাঁড়ির মধ্যবিন্দ্র ও সেখান থেকে ডান দিকে নিচের কোণ পর্যস্ত রেখা টানতে শেখান।
 - ৭. এবার অঙ্ক লেখান। বলনে। বলতে বলনে।

0 5 50 9 0 5 8 6 6 5 8

এর আগে তার লেখার যে প্রাথমিক শিক্ষা হয়েছে এবং আঙ্কল চালানোর উপর যে নিয়শ্তণ এসেছে তাতে অকগ্বলি এই পর্যায় ক্রমে লিখলে স্বিধা হবে। যেমন বৃত্ত সে আঁকতে শিখেছে। অতএব অধ'বৃত্ত এ^{*}কে নিচের দিকে ছোট বৃত্ত আঁকলেই তার ১ লেখা হল। এরপব ১ এর গায়ে একটা গোল আঁকলে হল ১০। গোলের সংগে দাঁড়ি টানলে ৭ হল। গনেতে সে আগেই শিখেছে। তার সংগে মিলিয়ে দিতে হবে। তাহলে গোলমাল হবে না। কাঠের টুকরোগ্বলো সামনে রাখন।

४। वर्षभाना करत्रको निभूक।

উ এ আ ই ক র

৯। পড়ার ৫ নং লেখাতে শ্রে কর্ণ। লেখা পড়া এক সংগে চলকে। মোটামন্টি হিসাবে এই শিক্ষাকাল দ্বছর। এভাবে শেখালে সে এর পর সাধার<mark>ণ</mark> শিশ-দের বই পড়তে পারবে।

গোনার ব্যাপারে নতুন চিস্তা (কর-পর্ণ্ধতি)

বাঙলায় এক থেকে একশ গ্রনতে প্রায় একশটা কথা শিখতে হয়। আর অনেক বিন্সান্তি আছে। অথচ একট্ম বদলে নিলে, বোঝাটা হাল্কা হয়।

অলপব্নিধ শিশ্বদের শেখাতে গিয়ে ও তাদের শিক্ষকদের পড়াতে গিয়ে এ চিন্তাটার জ্বম। মনে হয় এ পর্ন্ধাততে শেখার ব্যাপারটা সোজা হবে। অতএব শেখানোটাও। গুরণীজন ভেবে দেখুন। "আমার হাতে নেই ভুবনের ভার।" স্বাই না মানলে আমার এ পর্ণ্ধতি কাজে আসবে না।

ধরা যাক একটা সংখ্যা 13। কোন, ভাষায় একে কি বলে শোনা হোক ঃ

বাঙলা হিন্দী সংস্কৃত ইংরেজী কানাড়া
13 তেরো তেরা ত্রয়োদশ থারটিন হাথম,বর্
(ত্যারো)

মন্তব্য: 10 দশ 3 তিন যোগফলে ও 1 3 পাশাপাশি লিখে 13-র স্থিত। তেরো শব্দটাতে দশ কথাটি অনুপদ্ধিত। তিন কথাটির আভাস আছে। ইংরাজীতে থিট্র হয়েছে থার, টেন হয়েছে টিন। কিন্তু, কানাড়ার হার্থ্য (মানে দশ) ও মারুর (মানে তিন) কথা দাটির অক্ষের মত পাশাপাশি বিদ্যামান। আরও লক্ষণীয় যে, ইংরেজীতে রাশিটির উচ্চারণে পর্যায়ক্রম রক্ষা করা হয়নি। অর্থাৎ অক্ষে আছে টেন (10) থিট্র (3) অথচ বলছি থিট্র (থার) টেন (টিন)। সংস্কৃতেও তাই। দশোরার না বলে বলা হয় ত্রয়োদশ। সে দিক থেকে কানাড়া স্বচেয়ে ঠিক। অক্ষ, কথা ওলেখার প্রয়াক্রম রক্ষিত হয়। মনে রাখা দরকার আমরা বাঁ দিক থেকে ডান দিকে লিখি।

এবার ধরা যাক 27।

বাঙলা হিন্দী সংস্কৃত ইংরেজী

27 সাতাশ সাতাইশ সপ্তবিংশ টোয়েন্টিসেভেন

বাঙলা, হিন্দী ও সংস্কৃতে, সপ্ত (সাত) ও বিংশ (বিশ) কথা দুটি জুড়ে শব্দগুলির স্লি। কিন্তু অঙ্কের সংগে কথার পর্যায় লক্ষ্য কর্ন্ন—উল্টো। অঙ্কেলেখা হচ্ছে বাঁ দিক থেকে ভানে অথচ বলা হচ্ছে ভান থেকে বামে। ইংরেজীতে কিন্তু এখন আগের দোষ শুধরে নেওয়া হয়েছে। টোয়েন্টি (20) ও সেভেন (7) অঙ্কে এবং কথায় পাশাপাশি—বাঁ থেকে ভানে। বাঙলায় এ গোলমাল অনন্ত। তারপর আছে উনত্রিশ, উনপঞ্চাশের ঝামেলা। অঙ্কে লিখতে গিয়ে গণ্ডগোল হয়ে যায়।*

তাই প্ৰস্তাৰ :

- ১। এক, দুই, তিন, চার, পাঁচ, ছয়, সাত, আট, নয়, দশ ও শ্না—কথাগালি থাকুক।
- ২। এবার প্রতি দশ স্তবে একটা করে কথা থাক। বিশ, ত্রিশ, চল্লিশ, পঞ্চাশ, বাট, সম্ভর, আশি, নম্বই ও (এক)-শ।
 - ৩। এই কুড়িটা ছাড়া, একশ' পর্যস্ত বাকী কথাগনলি তুলে দেওয়া হোক।
- 8। ১ এবং ২ এর কথাগ্রনির সাহায্যে সব গণনার কাজ চল্বেক। যেমন ১১ \rightarrow দশ এক, ১২ \rightarrow দশ দ্বই, ২৩ \rightarrow বিশ তিন, ৪৫ 'চল্লিশ পাঁচ ইত্যাদি।

শুরু বাংলা কেন, সম্বরতঃ উত্তর ভারতের সমস্ত ভাষাতে—বিশেষ করে যে প্রলোর সংস্কৃত থেকে জন্ম তাতেই আছে এ ধরনের গোলমাল।

৫। সংক্ষেপে এই হ'লো কর-পর্ঘাত।

৬। ইংরেজীতে বদলাতে হবে মাত্র ইলেভ্ন্ থেকে নাইনটিন পর্যস্ত। তারা হবে টেন ওয়ান, টেন টু…টেন নাইন। তারপর ঠিক আছে।*

৭। প্থিবীর সমস্ত ভাষাতে এই পরিবর্তন আনা ষেতে পারে। মাত্র বিশটি

কথা আর জোড়া-কথা। এক শ পর্যন্ত গোনা শেষ।**

সবাই একট্ব ভেবে দেখ্ন। ব্বিদ্ধমানদের জন্য চিন্তা নেই। এতে প্রথিবীর ২৫ কোটী কমব্বিদ্ধ মান্ব্রের শিক্ষার কাজটা হালকা হবে। ন্য়ন-শ্রুতি শিশ্বদের কম কথা শিখতে হবে। এক ভাষা থেকে অন্য ভাষার গোনা রপ্ত করাটাও হবে সোজা। আস্বন না, প্রথিবীর দ্বর্বল মান্ব্রের কল্যাণে এই সামান্য জিনিসটা বদলে দিই।

r 1-12 "

^{*} পর্তুগীজ ও ফরাসী ভাষায় এইভাবে বলা হয় ১৬ ৪ ১৭ থেকে ১৯ পর্যন্ত । সূতরাং এই তৃই
ভাষায় ইংরেজীর চেয়ে পরিবর্তন দরকার হবে কম।

^{**} ২০, ৩০...৯০কে ত্'দশ. তিন দশ...ন'দশ বললে মূল শব্দ সংখ্যা আরো কমে যাবে ও গণনার কাজ সহজ হবে। আমাদের দেশে এই রীতি বয়েছে দক্ষিণ ভারতীয় ভাষাগুলিতে। অবশ্য উচ্চারণের সুবিধার জন্ম সামান্ত কিছু অদল-বদল আছে। পরে জেনে আশ্চর্য হয়ে গেছি, যে পৃথিবীর বৃহস্তম জনগোষ্ঠীর ভাষা চীনাতে পুরো এই পদ্ধতি (অর্থাৎ ১২ = দশ ছই, ২০ = তুই দশ, ২১ = ছই দশ এক)। আর ক্লশ ভাষাতেও ৫০, ৬০, ৭০ ও ৮০-কে এইভাবে বলা হয় (অর্থাৎ গাঁচদশ, ছয়দশ ইত্যাদি)।

পৰ্ব তিন

মানাসক প্রতিবন্ধী কল্যাণরতী পশ্চিমবঞ্চের সংস্থা (বর্ণান্ক্রমে) ঃ

- ১। অলকেন্দু বোধ নিকেতন; কাঁকুড়গাছি, ভি, আই, পি, রোড, কলকাতা।
- ২। আশুতোষ ইনস্টিটশন; ১৪, রহিম ওস্তাগর রোড, যোধপুর পার্ক, কলকাতা-৪৫।
- ু। আশা নিকেতন, ২০৩, এ. পি. সি. রোড, শিয়ালদহ, কলকাতা।
- ৪। ইনটিটিউট অব সাইকোলজিক্যাল আগত এডুকেশনাল রিসার্চ ; প্রিক্ত আনপ্রবার শাহ্রেড, টালিগঞ্জ, কলকাতা।
- ওয়েন্ট বেলল স্প্যান্টিক সোদাইটি; সেনা ছাউনি, বালিগঞ্জ সাকু^ৰলার য়েডিল কলকাতা-১৯।
- তি ক্ষার আ্যাপ্ত কাউন্দেলিং সেকার: (তেপাশ্যাল ফুল ফর ডিছেবল্ড কিল্ডেন), ৭৬এ,
 চক্তবেড়িয়া রোড নর্থ (প্রবেশ ম্ব্যালেন শ্রীট), কলকাতা-২০।
- ৭। চাইন্ড গাইডেন্স দেকার : ৭ মদন মিত্র রোড, কলকাত -১২।
- ৮। প্রবুদ্ধ ; ৭০৯।>, ভারমণ্ড হারবার বোড, হিন্দৃস্থান পার্ক, কলকাতা-২৪।
- বাংগা অফ সাইকোলজিকালে গাইডেক; ডেভিড হেয়ার ট্রেনিং কলেজ, বালিগঞ্জ সাকুলার রোড, কলকাতা-১৯।
- ২০। বোধিপীঠ; ২০, হরিনাথ দে রোড, কলকাতা-১।
- ১১। ভোকেশনাল রিছাবিলিটেশন্ সেকীর, শ্রমমন্ত্রক, ভারত সরকার; ৩৮, বদন বায় বোড, কলকাতা-১০।এ
- ১२। मताविकाम (कल ; ১১, श्रिटोविवा खीठें, कलकाछा-১७।
- ১০। মানদ, মডার্ন কুল (নতুন বাড়ী); ১৭বি, এম, রায়চৌধুরী রোড, পার্কদার্কাদ, কলকাতা-১৭।৪৫
- ১৪। রাঘবেক্স হোম কর মেকালি রিটারচেড চিন্ত বেন। রামরাজাতলা, হাওড়া।
- ১৫ ৷ বিহাবিলিটেশন শেকীর ফর চিন্ড্রেন ; ৫৯ মতিলাল গুপু রোড, বড়িশা, কলকাতা-৮ I*
- ১৬। রিহাব-ইাগুয়া। পি ৯১, হেলেন কেলার সরণী, মাঝেরহাট ব্রীজ, কলকাতা-৮৮।
- ১৭ ৷ রীচ**় ১৪১ যোধপুর পার্ক, কলকাতা-৬৮** ৷
- ১৮। সহমর্মী; ১০০বি কড়েয়া রোড, কলকাতা-১৭ ১৯৫
- ১৯। সেওঁ জেভিমার্গ ছ্লিয়ার টেকনিক্যাল স্কুল। পোঃ বাস্থী, ভায়া ক্যানিং, ২৪-প্রগনা।
- ২০। স্পাচ্ আশু হীয়ারিং রিসার্চ ইসটিটিউট; ১বি, রিচি রোড. কলকাতা-১৯।৫
- ২১। হোম ফর মেকীলি রিটাডে ডি্, মিশনারিজ অব চ্যারিটি; নুরপুর, ২৪-পরগনা।

বিনে

কোন কন্প্টার নয়, নয় কোন আজব কল। মাত্র তিরিশ দফা প্রশ্নের এক তালিকা। বিশ্ববিখ্যাত হয়ে গেলেন ফরাসী মনোবিজ্ঞানী আলফ্রাদ বিনে। বিংশ শতাব্দীর সবে শ্রুর, ঘটনা শুল পারী। ব্যাপার কি, কর্তাব্যক্তিদের কিছ্কাল ঘুম ছিল না, শহরের স্কুলগ্রেলাতে কিছ্ কিছ্, পড়্রা পড়াশ্রনায় পেছিয়ে পড়ছে কেন। ওদের কি ভাবে নির্ভুল ও বৈজ্ঞানিক ভিত্তিতে বাছাই করা যায়? ওদের জন্য কি বিশেষ বিদ্যালয় করা উচিত? তা যদি করতে হয় ভার্তার নিয়ম কি হবে? কি করে বোঝা যাবে একজন নতুন আবেদককে যে সে সাধারণ বিদ্যালয়ের অন্পয়ত্ত ! এই সব প্রশ্নের উত্তর খ্রুতে তলব পড়ল বিনে এবং সিমার। একজন মনোবিজ্ঞানী। অনাজন চিকিৎসক। ওদের এই অন্সম্থানের ফল হল যুগান্তকারী। ১৯০৫ সালে বিদে-সিমানমে পরিচিত তাদের পরীক্ষা পত্র্যতি আত্মপ্রকাশ করল। শিশ্রের মানসিক বিকাশকে একটা স্কুনির্দিণ্ট মানের সাহাযো নির্ণায় করা সম্ভব হল।

मिदक मिदक

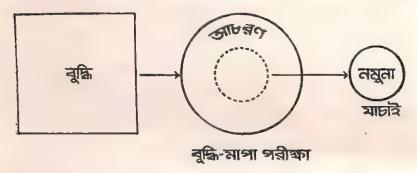
এটাই হল বিশ্বের প্রথম স্বীকৃত বৃদ্ধিমাপার যক্ত। ১৯০৮ সালে এর কিছ্ব অদল-বদল হল। দফাগুলি শৃধ্ব কঠিনতার ক্রমান্বয়ে নয়, বয়স স্তরেও সাজান হল—৩ থেকে ১৩ বছর। সাড়া পড়ে গেল সারা ইয়োরোপে। বেলজিয়ম, জার্মানী ও ইতালী এই পর্ম্বাত লব্ফে নিল। বিভিন্ন ভাষায় তর্জমা এবং এর উপর চলল নানা পরীক্ষা-নিরীক্ষা। আবার সংশোধন। ১৯১১ সালে। আর দৃঃথের কথা, বিনে ওই সালেই মারা গেলেন।

সমুদ্রপারে

কিন্তন তাঁর কাজ ততদিনে প্রচণ্ড আগ্রহের সঞ্চার করেছে মার্কিন যুক্তরান্টে।
গোডার্ড ইংরেজী ভাষায় এই পরীক্ষা চাল্ন করলেন এই ১৯১১ সালেই।
এগিয়ে এল স্ট্যানফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়। তাদের প্র্তপোষকতায় সর্যাধিক কাজ
হল। কত পরীক্ষা-নিরীক্ষা! কত নমন্না সংগ্রহ! কত পর্যবেক্ষণ! পরিবর্তন!
সংশোধন। গোডার্ডেরে পর কুহলেমান। তারপর টারম্যান ও মেরীল। প্রথিবীর
সমস্ত ইংরেজী ভাষী এলাকায় টারম্যান-মেরীল নামে ছড়িয়ে পড়ল বিনে-সিম*
আবিশ্কত এই পরীক্ষা পন্ধতি। এর নিরিখে আজও বিচার করা হয় য়ে-কোন নব
উন্ভাবিত ব্রিশ্-প্রীক্ষা।

চিচিং ফাঁক

আসলে কৌশলটা কি ? কৌশলটা হল—এতে আছে মান্থের কয়েকটা ব্যবহারিক বিবরণ বা প্রশ্ন। নম্নার মত। যা দিয়ে তার সামগ্রিক ব্যবহারের আম্দাজ পাওয়া যায়। যেমন হাঁজির দ্একটা ভাত টিপলে অন্য ভাতের অবস্থা যোঝা যায়। দফাগর্নল কঠিনতার ক্রমান্বয়ে সাজান। সাজান বয়সম্ভরে। প্রত্যেক বয়সম্ভরের বিবরণগ্রলো মিলে খাবে সেই বয়সের শতকরা ৫০



ছবি ৬.১:

জন ছেলেমেয়ের মধ্যে। শতকরা ২৫ জন এই স্তর ছাড়িয়ে যাবে। বাকী ২৫ জন এই স্তরের সবগ্রেলা পারবে না—অর্থাৎ পেছিয়ে থাকবে। বেশ ভেবে চিন্তে এই দফাগ্রেলা তৈরি করা হয়েছে। পরে পরে পর্য বেক্ষণ ও পরীক্ষা করে—বিভিন্ন বয়সের ছেলেমেয়েদের ব্যবহারিক ও চিন্তাশন্তির পার৽গমতা দেখে, কোন কোন বিবরণ বির্দ্ধিত বা সংশোধিত হয়েছে। দরকারে নতুন দফা ঢোকান হয়েছে। এখন ধরা যাক একজন পরীক্ষার্থী নিয়ে সে এই প্রশ্লের সি'ড়িতে কতটা যেতে পারে দেখা হল। দেখা হল, তার সমবয়সীদের তুলনায় সে কোথায় দাঁড়াছে। সে সামনে, এগিয়ে, না পিছিয়ে। এগিয়ে বা পিছিয়ে থাকলে কতটা। এই আপেক্ষিক অবদ্বান নির্দেশ করবে তার মানসিক বিকাশের পরিমাণ। আর মলেগতভাবে এটাই তার ধীশন্তির মাপ বা বর্ণিধর ওজন।

পূর্বসূরী

বিনে-সিম'র এই মাপকাঠি দিয়ে বেছে নেওয়া সম্ভব হয়েছিল অলপবর্ণিধ শিশ্বদের—যাদের প্রয়োজন ছিল বিশেষ শিক্ষার। অলপবর্ণিধ বা
মানস-মন্দন তন্ধটা নতুন কিছু নয়। সমস্ত মান্বের মানসিক ক্ষমতা যে এক নয়,
তার একটা ক্রম আছে, এ তন্ত্বও নতুন নয়। কিন্তু ব্যাপক তথ্য সংগ্রহ শ্রুর হল
বিনের পর থেকে এবং এদের সংখ্যা-বিজ্ঞানের আওতায় আনতে সাহায্য করল বিভিন্ন
পরীক্ষালম্ম ফলগ্রিল। এর আগে ১৮৩৮, সালে জা এসকিরোল মানস-মন্দনকে
মনোরোগ থেকে পৃথক করেন ও এর বিভিন্ন স্তরের কথা বলেন। আর ১৮৪২ য়ে

মানসিক প্রতিবশ্ধীদের এক প্রতিষ্ঠানের অধ্যক্ষ ছিলেন এদ্রয়ার্দ সেগাঁ। অলপব্যব্দি শিশ্বদের শিক্ষা-প্রশিক্ষণে তিনি ছিলেন প্রেরাধা। এ বিষয়ে তিনিও একটা বই লেখেন ১৮৪৬ সালে। এ বই প্রনঃপ্রকাশিত হয় কলন্দ্রিয়া বিশ্ববিদ্যালয় থেকে ইংরজীতে ১৯০৭ সালে। তার নামাক্ষিত ফরম বোর্ড আজও অত্যন্ত পরিচিত শিশ্বদের ব্যদ্ধি মাপা ও প্রশিক্ষণের কাজে।

আরও মানসিক পরীক্ষা বা বুদ্ধিমাপার উপায়

भानीं अक भूतीका कथां हाल, कर्तां इटलन स्क्रिम भाक् किन कार्रिज মার্কিন যুক্তরান্টে ১৮৯০ সালে। তার পর্ণাততে ছিল স্মৃতি, দৃণ্টি ও শ্রবণ শক্তির পরীক্ষা। কিন্ত, বিনে-সিমার ব_িদ্ধ মাপার পদ্ধতি সে সব ভাসিয়ে <mark>দিল। ১৯১১ সালের পর শুধু ইংরেজী ভাষাতেই এর অনেকগুলো অন</mark>ুকৃতি বেরিয়ে এল—১৯১৬, ১৯৩৭ এবং ১৯৬০ সালে। এদিকে ১৯১৭ সালে মার্কিন মনুলুকে বেরুল এমন এক জোড়া পর্ম্বাত যার সাহায্যে অল্পাশিক্ষত অনেকগর্মল বয়স্ক মান্,ষকে পরীক্ষা করা যায়। য**়ে**শ্বর প্রয়োজনে নতুন সৈনিক নেবার সময় <mark>এই দ্বটো বহবল ব্যবহাত হল। আর্রাম আলফা ও বীটা টেস্ট। একটি মৌখিক</mark> এবং অপুরুটি অমোখিক—যাতে ভাষার পারদার্শতা প্রয়োজন নেই। ছিতীয় বিশ্বযুদেধর সময় রিটেনে আর একটি পরীক্ষা আবিষ্কৃত হল—প্রোগ্রেসিভ ম্যাঘ্রিসেস্ টেস্ট। এতে ব্যবহার করা হয়েছে নানা আকৃতির নকশা। জে সি র্য়াভেন কৃত এই পরীক্ষা সরল ও রঙিন করে শিশ্বদের বেলায় ব্যবহার হয়। এই পরীক্ষা দুটি বেশ নির্ভারযোগ্য বলে স্বীকৃত হয়েছে। তা ছাড়া যারা কথা বলতে পারে না, বা কানে শোনে না বা অলপশিক্ষিত তাদের জন্যে এই ধরনের পরীক্ষা পন্ধতির প্রয়োজন ছিল। অনুরূপ পরীক্ষাগর্বালর মধ্যে উল্লেখযোগ্য হল আলেকজান্ডার ও কোহ্জ আবিশ্বত যশ্ত যার উপদান হল কাঠের রঙিন ট্রকরো, কাঠের ডালা ও কিছু কাগজে আঁকা নকশা। এই ধরনের পরীক্ষাগ্রিলকে বলা হয় অমৌখিক <mark>অ</mark>থবা কাজের মাধ্যমে ব্রণ্ধি মাপার প^{চ্}ধতি।

এই দুই পার্যাতর মিশ্রণ ঘটল ডেভিড বেক্সলারের পরীক্ষায়। ১৯৩৯ সালে প্রথম প্রকাশিত। সংশোধিত রূপ বেরুল ছোটদের জন্য ১৯৪৫ এবং বড়দের জন্য ১৯৫৫ সালে। মোখিক ও অমোখিক উপাদানে তৈরি এই পরীক্ষা দুটির দফাগুলি বয়সন্তর অনুযায়ী সাজান নয়। বিভিন্ন মানসিক কাজ অনুযায়ী বিষয় ও তার কঠিনতার ক্রমান্বয়ে সাজান। পরীক্ষার্থীর প্রাপ্ত সংখ্যা থেকে তার বয়স হিসাবে সরাসরি বৃদ্ধাঙ্ক পাওয়া যায়। বর্তমানে বেক্সলারের এই দুই পার্ধাত অত্যন্ত নির্ভারযোগ্য বলে বিবেচিত হয়। কারণ এর দারা বৃদ্ধাবৃত্তির একটা সামগ্রিক চিত্র পাওয়া যায়।

খ্ব ছোট শিশ্বদের মার্নাসক বিকাশ পরিমাপ করার কাজে গেসেল ও ক্যাট্টেল

কয়েকটা ভফাসল ব্যবহার করেন। তাঁদের নামান্ধিত এই নির্দেশিকাগন্নি প্রকাশিত হয়েছে ১৯২৫, ১৯৪০ ও ১৯৪৭ সালে।

ভারত

আমাদের দেশে বৃদ্ধিমাপার পদ্ধতিগালৈ বেশীর ভাগই তৈরি বিদেশীদের অনুবাদ, অনুকরণ বা অনুসরণে। মোখিক পরীক্ষাগালি ভাষানির্ভার এবং অমোখিক পরীক্ষাগালি ভাষা নির্ভার না হলেও কিছুটো সংস্কৃতি নির্ভার তো বটে। তাই ভাষা ও কৃণ্টির প্রভাব যথাসম্ভব কমিয়ে এই পরীক্ষাগালিকে আমাদের দেশের যথাযোগ্য বা আর্থালক করার চেণ্টা করা হয়। ১৯৬০ সালে কুলগ্রেণ্ট বিনেসিমার (টারম্যান-মেরীল থেকে) ভারতীয়করণ (হিন্দী) করেন। মারাঠি ভাষায় হ'ল বিনে-কামাথ টেন্ট। হিন্দী ভাষার কয়েকটি উল্লেখযোগ্য পরীক্ষানির্মাতা হলেন, জোসী, ট্যাম্ডন ও জালোটা। ভাষার দরেশ্ব এড়ানোর জন্য সর্বভারতীয় ক্ষেত্রে যে পরীক্ষা ব্যাপক ব্যবহার হয়—সেটি হল, "ভাটিয়া ব্যাটারি অব পারফরম্যাম্প টেন্ট্স ফর ইনটোলজেন্স।" এটিতে, আলেকজান্ডারের পাস অ্যালঙ, কোহজেএর রক ডিজাইন ইত্যাদি বহুপরীক্ষিত অমোখিক পরীক্ষার কিছু পরিবর্তন করে নেওয়া হয়েছে।

মজ্মদার ১৯৬০ সালে বেক্সলারের বঙ্গান্বাদ নিয়ে কাজ করেন। বর্তমান লেখক বেক্সলারের মোখিক পদ্ধতির আদলে বাংলা ভাষায় তৈরি পরীক্ষা দিয়ে ১৯৭০ সালে ৫০০ জন ম্গীরোগীর বৃদ্ধি পরিমাপ করেন। পরবর্তী চার বছরে তাদের অনেককে প্নরায় পরীক্ষা করা হয় এবং এতে বেশ সস্তোষজনক ফল পাওয়া যায়। বেক্সলারের বড়দের জন্য অমোখিক পরীক্ষার অন্র্প তৈরি করেছেন শ্রীমতী রামলিঙ্গখ্বামী। ভারতীয় ভাষায় তৈরি কোন একটি মোখিক পরীক্ষা সর্বন্ত গৃহীত হতে পারে না—কারণ মোখিক পরীক্ষা ভাষানিভার এবং ভারত একটা বহ্বভাষী দেশ এবং দ্বিতীয়তঃ, এখানে শিক্ষার হার কম। এ অস্ক্রিধা এড়ানো যায় অন্বাদের সাহায্যে এবং আরও নিভার্যোগ্য অমোখিক পরীক্ষা চাল্য করলে।

বুদ্ধিমাপা সন্তের বৈশিষ্ট্য

বৃদ্ধি পরিমাপ যশ্তের প্রধান বৈশিষ্ট্য হবে যে এই মাপকাঠি দিয়ে যেন বৃদ্ধি মাপা যায়। অর্থাৎ বৃদ্ধি বলতে যা বোঝায় তার উপযোগী হওয়া চাই এই মাপকাঠির। যেমন কিলোগ্রাম বা তার ছোট কোন বাটকারা দিয়ে মাপা যায় না দরেম্ব। দরেম্ব মাপতে হলে চাই মিটার কাঠি বা ফিতে। তেমনি বৃদ্ধি বলতে যা বোঝায় তার ঘথাযোগ্য হওয়া চাই বৃদ্ধিমাপা কলটি। এই গৃণ্টাকে বলে ভ্যালিডিটি বা বৈধতা। অর্থাৎ মাপার ষশ্রুটি হবে বৈধ।

দ্বিতীয়তঃ এ দিয়ে মাপলে একটা জিনিসের মাপ বারে বারে যেন একই হয়। এই

গুর্ণটাকে বলে রিলার্মেবিলিটি বা নির্ভরযোগ্যতা। বৈধ ও নির্ভরযোগ্য ষে কোন পরিমাপ যশ্তের বৈশিষ্ট্য। এ গুর্ণ দুর্টি বুণিধমাপা যশ্তেরও থাকতে হবে।

মনস্তাত্ত্বিক পরীক্ষার সংজ্ঞা হচ্ছে যে, এটা এমন একটা উঁচু মানের ষশ্ত যা দিয়ে মান,যের ব্যক্তিত্বের যে কোন বিশেষ দিক সন্বশ্ধে একটা বাস্তব ও নিরপেক্ষ পরিমাপ সম্ভব। এজন্য তার কথা, কাজ ও ব্যবহারের নমন্না নেওয়া হয়। বৃশ্ধিমাপনী যেহেতু একটা মনস্তাত্ত্বিক পরীক্ষা, তার ক্ষেত্তেও এই সংজ্ঞা প্রযোজ্য এবং যেহেতু মান,যের বৃশ্ধির প্রকাশ তার কথায়, কাজে ও চিন্তায়, তাদের নমন্না নিতে হবে। পরীক্ষায় গৃহীত নমন্নাগ্রিকে হতে হবে তার সামগ্রিক মানসিক ক্ষমতার যথার্থ প্রতিনিধি।

বলা বাহ্বল্য, ব্বশ্বিমাপা ব্যাপারটা পরোক্ষ। ব্বশ্বি সরাসরি মাপা যায় না। গু হয় না। পরোক্ষ মাপ বলে তা অবৈজ্ঞানিক—এ সমালোচনা কেউ কেউ করেন। অথচ পদার্থ জগতে কতই না পরোক্ষ মাপ চাল্ব আছে—যেমন, পাহাড়ের উচ্চতা,

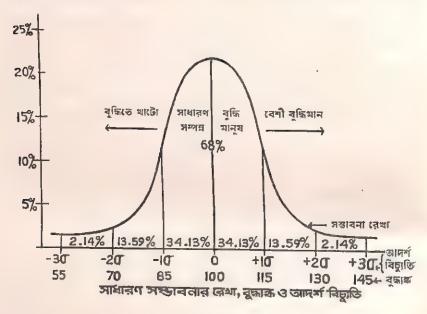


ছবি ৬.২: গ-কে মেপে ক সম্বন্ধে ধারণা: বৃদ্ধিমাপা

সমন্দের গভীরতা, চাঁদের দরেছ ইত্যাদি। নমনা থেকে সমগ্রের ধারণার নিরিখণ্ড ভ্রিভ্রি, যথা—জমির ফসল, দ্বধের ঘনত, আকরিকে লোহা বা রক্তে চিনির পরিমাণ।

তৃতীয়ত, একটা বৃশ্বিমাপা ষশ্বে যদি বেশ কিছ্ লোকের বৃশ্বি মাপা ষায় এবং সেই ফল যদি একটা কাগজে দিমানায় (একদিকে বৃশ্বির পরিমাপ, অন্যাদকে জন্মখ্যা) আঁকা হয়, তা হলে দেখা যাবে যে একটা ঘশ্টার মত আকৃতির বক্তরেখা উৎপন্ন হয়েছে। এই ঘণ্টাকৃতি ক্ষেত্রের মধ্যবতী ৬৮ ভাগ এলাকা সাধারণ বৃশ্বির পরিসরে পড়ে, পাশের ১৬ ভাগ সাধারণের উপরে ও ১৬ ভাগ নিচে। সমীক্ষার এই লোকগৃলি যদি সমগ্র জনগোন্ঠীর প্রতিনিধি (চক্তলাগ) হয়ে থাকে, আর যশ্রটি যদি বৈধ ও নিভ্রিযোগ্য হয় তাহলে পরিসংখ্যানগত এই বৈশিষ্টা পাওয়া যাবে। এই বক্তরেখার শীর্ষ থেকে যদি মধ্যমাটানা যায়, ভ্রমির যে বিন্দুতে তা স্পর্শ করবে তা থেকে ঘৃশ্বপাশের বিস্তার—তিন আদর্শ-বিচ্যুতির (স্ট্যানডার্ড ডিভিয়েশন) মধ্যে থাকবে সমস্ত ফল। শতকরা ১৪ জন হল সীমান্তবতী স্বন্ধবৃশ্বির ও ২ জন বৃশ্বিতে খাটো। অন্যাদকে ১৪ জন বেশী বৃশ্বিমান ও ২ জন অত্যন্ত বেশী বৃশ্বিমান।

নতুন কোন ব্রন্থি মাপা যশ্ত্র তৈরি করতে হলে, তাকে এই সব পরীক্ষায় উত্তীপ^e হতে হয়। তবে**ই** সেটা বিজ্ঞানসম্মত বলে গ্রাহ্য হয়। নব-উল্ভাবিত পরীক্ষার ফলকে তুল্যমাল্য করে দেখা হয়—স্বীকৃত কোন পরীক্ষা, যেমন—বিনে বা বেক্সলারের পরীক্ষার ফলের সঙ্গে।



ছবি ৬,৩ ঃ

বুদ্ধি কি

্বর্নিধ মাপার কৌশল ও তার মলে নীতি কি এগ্রেলা ধেমন বোঝা গেল—যেটা মাপা হচ্ছে, অর্থাৎ ব্রন্থি বলতে কি বোঝায় সে সন্বন্ধে ধারণাটা একটর, লপত হওয়া দরকার। ব্রন্থি সন্বন্ধে আমাদের স্বারই একটা ধারণা আছে। এ সন্বন্ধে মনোবিজ্ঞানীরা কি ভাবেন তা একট্র তলিয়ে দেখা যাক।

তাঁদের অনেকেই বলেন, বৃদ্ধি হল সমস্যা সমাধানের ক্ষমতা। কেউ বলেন, ব্যক্তির তার সামগ্রিক পরিবেশে মানিয়ে নেওয়ার ক্ষমতা। শেখার ক্ষমতা। বস্তুন্নিরপেক্ষ চিন্তার ক্ষমতা। আবার অন্যভাবে বললে বলা যেতে পারে—যুক্তিপূর্ণ চিন্তা, উদ্দেশ্যমূলেক কাজ ও ফলপ্রস্ক্র আচরণ করার ক্ষমতাকেই বলে বৃদ্ধি। শেষেত্ত সংজ্ঞাটি মার্কিন মনোবিজ্ঞানী ডেভিড বেক্সলারের। স্টোডাডের মতে, বৃদ্ধি প্রতিভাত হয় সেই সব কাজে যার আছে সাতটি গ্র্ণ (দিক)—দ্রুর্হতা, জটিলতার বস্তুন্নিরপেক্ষতা, সংক্ষিপ্ততা, উদ্দেশ্যমূখীনতা সামাজিক মূল্য ও নিজম্বতা। আবার কেউ বলেন, বৃদ্ধি এমন একটা মার্নাসক ক্রিয়া যার মধ্যে আছে স্মরণ্যন্তি, জ্ঞান, বিচারবাধ, বিশ্লেষণ্-সম্বিকরণের ক্ষমতা। চিন্তাশন্তি, ভাষা ও গাণিতিক জ্ঞান, বাস্তববোধ এবং সমস্যা সমাধানের ক্ষমতা।

থন'ডাইকের মতে বৃদ্ধি তিন প্রকারের—সামাজিক বৃদ্ধি, বস্তুবৃদ্ধি ও বিমৃত্র্বিদ্ধ। প্রথমটি হল অন্য মান্ধের সঙ্গে যথাযোগ্য আচরণ করার ক্ষমতা। দিতীরটি বস্তুজগত সম্বন্ধে সঠিক ধারণা ও সেগ্রুলোকে কাজে লাগানোর ক্ষমতা। আর তৃতীরটি হল প্রতীক নিয়ে চিন্তা করার ক্ষমতা। অবশ্য সমকালীন মনোবিজ্ঞানী স্পীয়ারম্যানের ১৯২৭ সালে প্রকাশিত বইয়ে এই ধারণার সমর্থন নেই। তিনি মনে করেন প্রত্যেক কাজে মান্ধের দ্বধরনের বৃদ্ধি প্রকাশ পায়। একটি হল "জি"—অর্থাৎ সাধারণ উপাদান আর একটি বিশেষ উপাদান যা প্রতিটি কাজের জন্য ভিন্ন। আবার পরবৃত্তি কালে থাস্টোন কমপক্ষে ছটি উপাদানের কথা বলেছেন। খ্ব সোজাভাবে বললে বলতে হয় বৃদ্ধি হল সেই ক্ষমতা যা দিয়ে বিভিন্ন অবস্থা বা জিনিসের সম্পর্ক বোঝা যায় ও সেটাকে কাজে লাগানো যায়।

প্রসঙ্গতঃ প্রশ্ন উঠতে পারে স্জনশীলতা কি বৃদ্ধি? ক্যালিফোর্নিয়া বিশ্ববিদ্যালয়ের ব্যক্তিষ ম্ল্যায়ন ও গবেষণা কেন্দ্রে ছ'বছর গবেষণা চালিয়ে ম্যাকিসন
দেখিয়েছেন, বৃদ্ধি আর স্জনশীলতা এক নয়। সাধারণ অর্থে স্জনশীল ব্যক্তিরা
সবাই বৃদ্ধিমান। কিন্তু, সব বৃদ্ধিমান ব্যক্তিই স্জনশীল নন। স্জনশীলতা
প্রচলিত বৃদ্ধিমান যালের যন্তে ধরা পড়ে না। জীবজগতের বিবর্তন লক্ষ্য করলে দেখা
যায় চেতনার সঙ্গে বৃদ্ধির একটা সম্পর্ক আছে। প্রাণীজগতে মান্বের শ্রেষ্ঠিত্ব তার
উন্নত মন্ত্রিকর জন্য—যা চেতনা, বৃদ্ধি ও স্ক্রনশীলতায় ভাষ্বর। কিন্তু, প্রচলিত
বৃদ্ধি মাপা যম্প্রগ্লি এই চেতনা সম্পর্কেও আশ্বর্যজনক ভাবে নীরব।

মানসিক বয়স

ধারণাটা বিনের। পরীক্ষায় সাফল্যের স্তর ও পরিমাণের উপর নির্ভার করে পরীক্ষাথার মানসিক বয়স। পরীক্ষাথা যে বয়স স্তরের সব কটি দফার ঠিক উত্তর দিতে পারবে বা উল্লিখিত যোগাতায় উত্তীর্ণ হবে, সেই বয়স হল তার ভিত্তি বয়স। পরবতী বয়স স্তরের প্রশ্নের আংশিক সাফল্য থেকে সে পেতে পারবে আরও কয়েক মাস বাড়তি বয়স। এই দ্বই-এর যোগফল পরীক্ষাথার মানসিক বয়স। যেমন ধরা যাক, একটা ৮ বছরের ছেলেকে পরীক্ষার জন্য নেওয়া হল। তাকে শ্রের করতে হবে বিনে-সিমার ৬ বছরের প্রথম দফা থেকে। দেখা গেল—সে ৬ বছরের সবকটি দফায় উতরে গেল। অন্রপ্তাবে ৭ বছরের প্রশ্নগ্রেলাতেও সে সফল হল। ধরা যাক, পরবতী স্তরে ৮ বছরের অর্থেক ও ৯ বছরের সিকি ভাগে সে সফল হল। ১০ ১১-এর কিছ্ব পারল না। এক্ষেতে ছেলেটির মানসিক বয়স হবেঃ

মানসিক বয়স =ভিত্তি বয়স + বাড়তি মাস = ৭ বছর + ৬ মাস + ৩ মাস = ৭ বছর ৯ মাস

এ থেকে বোঝা গেল ধে, ছেলেটির মানসিক বিকাশ তার বয়সের কাছাকাছি। এই একই মানসিক বয়স, যদি একটা ১০ বছরের ছেলের বেলায় পাওয়া যায়, তাহলে

প্রতি / ৪

ব্রুতে হবে যে তার মানসিক বিকাশ সমবয়সীদের তুলনায় বেশ পেছিয়ে আছে—
অর্থাৎ সে কম ব্রুদ্ধিমান। আবার একটা ৭ বছর বয়সী ছেলের যদি ঐ মানসিক বয়স
হয় তাহলে সে হবে বেশী ব্রুদ্ধিমান। এখন প্রশ্ন, একই মানসিক বয়স-যুক্ত এই তিনটি
ছেলে যাদের বয়স ৭, ৮ ও ১০ বছর, তারা কি সমান ব্রুদ্ধিমান? এটা বোঝার জন্য
আর একট্র আলোচনা দরকার।

বুদ্ধ্যক্ষ বা বুদ্ধির ভাগফল

শিশরে শরীর-মনের বিকাশ সমান তালে হবে এটা আদর্শ। সামান্য হেরফের হতে পারে। কিন্তু কিছু কিছু কেত্রে এই ফারাকটা বেশী হয়ে দাঁড়ায়। বয়সের তুলনার মনের বিকাশ কখনও এগিয়ে বা পেছিয়ে পড়ে। এই পেছিয়ে পড়াটা কখনো এমন যে, শারীরিক ও মানসিক বয়সের ফারাক বাড়তেই থাকে। এই ব্যাপারটাই হল মানস-মন্দন। স্বাভাবিক ব্যাধ্যান শিশ্বদের যেথানে ১৬ বছর বয়স পর্যন্ত মানসিক বিকাশ ঘটে এক্ষেতে সেখানে অনেক আগেই তা বন্ধ হয়ে য়য়। এখন, আগের প্রশ্নে আসা যাক, ভিল্ল বয়সী তিনটি শিশ্ব য়াদের মানসিক বয়স সমান, তারা কি সমান ব্রিদ্ধান ?

এই প্রশ্নের সমাধানের জন্য একটা ধ্রুবকের প্রয়োজন হল। ইনটেলিজেম্স কোশেন্ট বা সংক্ষেপে আই কিউ কথাটা চাল্ল করেছিলেন ক্যুহলমান ও দটার্ন ১৯১২ সালে। কিন্তু, এটা সঠিকভাবে কাজে লাগল যখন দট্যানফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়ে টারম্যানের নির্দেশনায় ইংরেজী ভাষায় বিনে-সিম*র পরীক্ষা পর্ম্বাতি পরিবর্তিত হয়ে প্রকাশিত হল। এই বন্ধ্যক্ষ হল বন্ধ্রির ভাগফল যার শরীরের বয়স দিয়ে মনের বয়সকে ভাগ করলে যা দাঁড়ায়। সাধারণ শিশ্রে বেলায় ১৬ বছর বয়স পর্যন্ত মানসিক বিকাশ ঘটে। ১৬ বছরের নিচে ভাজক হয় সত্যিকার বয়স। আর ১৬ বছরের উর্ধের্ব পরীক্ষাথীর বয়স যাই হোক না কেন, ভাজক সবসময় ১৬ই ধরা হয়। যেহেতু এই অন্পাত কথনো ১ এর কম বা বেশী তাই ভ্যাংশকে এড়াবার জন্য সংখ্যাটাকে ১০০ দিয়ে গণে করা হয়। এই অঙ্কটা এমন একটা ধ্রুবক যা শিশ্রের ৫ থেকে ১৬ বছর পর্যন্ত তো বটেই, মোটাম্বটি ভাবে জীবনভার অপরিবর্তিত থাকে। বেক্সলারের পরীক্ষায় অবশ্য সামান্য পরিবর্তন স্বীকার করে নেওয়া হয়েছে—বিশেষতঃ গান্বের জীবনের শেষ বয়সে। এখন আগের উদাহরণ তিনটে নেওয়া যাক।

- (১) বয়স ৮ বছর মানসিক বয়স ৭ বছর ৯ মাস বা ৭ ৭৫ বছর ব্ৰুদ্ধাক = পূৰ্ব × ১০০ = ৯৭ অর্থাৎ সাধারণ ব্ৰুদ্ধি
- (২) বরস ১০ বছর মানসিক বরস ৭ ৭৫ বছর $\frac{9.96}{50} \times 500 = 90$ অর্থাৎ ব্রুছিয়তে খাটো (প্রান্তিক)

(৩) বরস ৭ বছর মানসিক বয়স ৭ ৭৫ বছর ব্দধ্যক্ষ = $\frac{9.96}{9}$ = ১১১ অর্থাৎ বেশী ব্রদ্ধিমান

এখন দেখা যাচ্ছে যদিও ছেলে তিনটের মানসিক বয়স এক, তাঁদেরবুন্ধ্যঙ্ক আলাদা
—অতএব তারা সমান বুন্ধিমান নয়। সবচেয়ে ছোট ছেলেটা সবচেয়ে বেশী
বুন্ধিমান; সবচেয়ে বড় ছেলেটা বুন্ধিতে খাটো। আর প্রথম ছেলেটার বুন্ধি
সাধারণ সীমার ভেতর। টারম্যান যে সীমান্তর সাজিয়েছিলেন তাতে বলা হয়েছে
সাধারণ বুন্ধির অধিকারী তাকে বলা হবে ধার বুন্ধাঙ্ক ৯০ থেকে ১০৯-এর ভেতর।
১০-এর নীচে বোকা এবং ১০১ ওপর চালাক।

সারণীঃ ৬.১ মানসিক প্রতিবন্ধী শিশার মানসিক বিকাশের একটা ছক

_				-	· · ·
	বয় স	মানসিক বয়স	মানস-মল্পনের পরিমাণ	বৃদ্ধান্ত	মন্তব্য
((>)	(₹)	(>-<)	(3×>00)	বরুস বাড়ছে: মানসিক
ø	৽ বছর	৪ বছর	২ বছর	69	বিকাশও ঘটছো কিন্ত
b	বছর	৫'৪ বছর	২'৬ বছর	69 .	এক তালে নয়। তুটোর
20	বছর	৬'৭৫ বছর	৩'২৫ বছর	40	কারাক ক্রমেই বাড়ছে।
52	বছর	৮ বছর	৪ বছর _	৬৭	অথচ বুজাক একই
78	বছর	৯'৫ বছর	৪'৫ বছর	0r	থাকছে।

না। কথাবার্তাও অম্পন্ট। ২৫ এর নীচে হলে নিজের জামাকাপড়ও ভাল করে পরতে পারে না। পারে না গর্ছিয়ে খাওয়া-দাওয়া করতে। কেউ কেউ ভাল করে হাঁটতে চলতেও শেখে না।

এই খাটো ব্রিধর লোকেরাই হল মানসিক প্রতিবন্ধী।* সাধারণ পরিবেশে এদের সন্পর্বে বিকাশ হয় না। সন্পর্বে বলতে যার পক্ষে যতটা সম্ভব। কি

এ বিষয়ে আলাদা প্রবন্ধ আছে।

বাড়ীতে, কি স্কুলে এদের প্রতি বেশী নজর দেওয়া দরকার। এদের যতটা বিকশিত হওয়ার সম্ভাবনা ততটা হওয়ার জন্য চাই বিশেষ যত্ন, বিশেষ পরিচর্য। প্রয়োজন, সরলীকৃত শিক্ষাক্রম ও সহজ ধরনের প্রশিক্ষণ ব্যবস্থা। এদের বিশেষ শিক্ষালয়ে থাকবে একাধারে চিকিৎসা, শিক্ষা ও প্রশিক্ষণ। পশ্চিমবঙ্গে মানসিক প্রতিবন্ধীদের কল্যাণে কাজ করছে প্রায় কুড়িটা স্বেচ্ছাসেবী প্রতিস্ঠান। কিন্ত, প্রয়োজন আরও বেশি।

বুদ্ধিমাপা যন্তের ব্যবহার

বৃশ্ধাঙ্ক থেকে ভবিষাৎ মানসিক বিকাশ ও সামাজিক নিপৃন্ণতা অর্জনের পুরেভাস পাওয়া যায়। সেইখানেই বৃদ্ধিমাপা যন্তের উপযোগিতা। এগানির প্রয়োগক্ষেত্র হল ঃ

- ১। সাধারণ শিক্ষা: শিশব্দের বিদ্যালয়ে ভর্তি করার সময়ে উন্নত দেশগর্বিতে বৃণিধ পরিমাপ করে রাখা আবশ্যিক। বিদ্যালয়ের শিক্ষা সে নিতে পারবে কিনা এবং পারলে কতটা পারছে তা মিলিয়ে দেখা হয়। উচ্চ-শিক্ষা এবং প্রশিক্ষণেও এগর্বির ব্যবহার স্বজনীন।
- ২। মানস-মন্দন: অন্বর্প কারণে মানস-মন্দিত শিশ্বদের শ্রেণীবিন্যাস, পাঠকুম তৈরি ও প্রশিক্ষণে এই সব যন্দের বাবহার অপরিহার্য। অন্যান্য প্রতিবন্ধীদের বেলায়ও এগর্বালর উপযোগিতা আছে।
- ৩। নিম্ভির ক্ষেত্রঃ পাশ্চাত্যে তো বটেই, আমাদের দেশেও বিভিন্ন কাজে লোক নেওয়ার সময় সাক্ষাৎকার ও নানাবিধ মনস্তাত্তিক পরীক্ষা করা হয়। ব্রুণিধ পরীক্ষা তার অন্যতম।
- ৪। মানসিক রোগ: কোন কোন মানসিক রোগে দীঘণিন ভোগার ফলে রোগীদের মানসিক ক্ষমতা হ্রাস পায়। চিকিৎসা, গবেষণা ও প্রনর্বাসনের প্রয়োজনে সেগর্নলি নিধারণ করা দরকার হয়ে পড়ে।
- ৫। বনায় রের গ ঃ বনায় রের গ, যথা—ম্গী, সন্ন্যাস ও পক্ষাঘাত ইত্যাদি মন্তিন্দের রেগে মান বের উচ্চক্ষমতাগর্নি নন্ট হতে পারে। সেগর্নির সঠিক পরিমাণ নির্ণায় করা হয় এই সব পরীক্ষা দারা। চিকিৎসা, গবেষণা ও প্রনর্বাসনের কাজে তা প্রয়োজন।
- ও। গবেষণার কাজেঃ সনায়বিক ও মানসিক রোগে ভোগার আগে ও পরে, চিকিৎসার ফলাফল, শিক্ষা-প্রশিক্ষণ, নতুন জনগোষ্ঠীর বৃদ্ধি মাপা, প্রানো যদেরই সংশোধন ও নতুন যদ্য তৈরি করার প্রয়োজনে, এগ্রিলর ব্যবহার ব্যাপক।

বয়স বাড়ার সংগে বৃদ্ধি বাড়ে, না কমে, এটাও মনোবিজ্ঞানীর একটা কৌত্ছেলের বিষয়। মধ্য বয়স থেকে যে বৃদ্ধি কমতে থাকে সেটা প্রায় অবধারিত (এই ধারণা থেকেই বিভিন্ন কাজ থেকে অবসর নেওয়ার প্রথা সমাজে প্রচলিত)। কারও ক্ষেত্রে ক্ম, কারও বেশী। এই ব্রদ্ধিলংশতার সঠিক পরিমাপ সামাজিক কারণেই অত্যত প্রয়োজনীয়। প্রচলিত অর্থে চার্কার থেকে অবসর নেওয়ার বয়সের পরেও বিভিন্ন পেশায় ও সমাজ-সেবার কাজে লোক নিযুক্ত আছেন, তা আমরা সমাজের সর্বস্তিরে দেখতে পাই। এটা কি বিজ্ঞানভিত্তিক নয় ? অথবা অবসর নেওয়ার বয়স সীমাটাই অবৈজ্ঞানিক বাবস্থা ?

বৃদ্ধিমাপা যন্তের ভবিষ্যৎ

ব_নিধমাপা পদ্ধতি সম্পর্কে বিতর্কের অবকাশ আছে। যেগর্নল মলেতঃ প্রযুরিভগত সেগর্নল কাটিয়ে উঠে, পরিমাজ নার মধ্য দিয়ে এইসব পরিমাপ ষত্তগর্নল ক্রমশই নিখ‡ত হচ্ছে। তাই প্রতিটি যন্তের আছে একটি বিবর্তনের ইতিহাস। এই ষশ্রগারিলর দক্ষ প্রয়োগ সামাজিক জীবনে গ্রেত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। বস্তুতঃ এগ্র্লিকে সঠিকভাবে কাজে লাগাতে হলে, বিভিন্ন প্রয়োজন ও পটভ্মিকার উপযোগী করে নিতে হবে। আবার এদের অপব্যবহার সংপর্কেও সতর্ক থাকতে হবে।

বহু উপাদানে প্রস্তুত পরীক্ষাগ্র্লিকে অনেকসময় ব্রিণ্ধমাপা যশ্সের চাইতে সেরা বলে মনে করা হয়। উদাহরণ দেওয়া যেতে পারে থাস্টোন-কৃত প্রাথমিক মানসিক ক্ষমতা পরীক্ষা ও বেনেটের তৈরি ডি. এ. টি. অথবা মার্কিন শ্রম দপ্তরের এমপ্লয়মেন্ট সিকিউরিটি ব্যুরোর—িজ. এ. টি. বি.। এগর্নলি বিশেষ প্রয়োজনে প্রস্তুত কিন্তু এর মধ্যেও বৃদ্ধি পরীক্ষা অন্তভ্তি করা হয়েছে। মান্ত্রের মনের ক্ষমতা যে সম্প্র্ণ বিভাজ্য, কয়েকটি আলাদা উপাদানে প্রস্তুত নয়, তাদের মধ্যে পরস্পরের অধিক্ষেত্র নিয়ে কাড়াকাড়ি আছে—এ তত্ত্বটি বারে বারে প্রমাণিত হয়েছে।

তাছাড়া ব্লিধ বলতে যা বোঝায় তা বহ্লাংশে পরিবেশনিভর —সামাজিক বাতাবরণ ও কৃণ্টি থেকে বিচ্ছিন্ন করলে তার অস্তিত্ব থাকে কিনা সম্পেহ। শংধ্ ব্রুদ্ধি মাপা যতে কেন—মানসিক প্রীক্ষার স্বগর্নিতেই তাই অট্ট বৈজ্ঞানিক মানের टुभ्वजा तरस्र । भाषाराज्य मार्नामक-भतीक्का-विरताधी आरमालन भात्र दस्रहि। িকিন্তু আমাদের এপথে এখন অনেক দ্বে যেতে হবে। আমরা আগে কিছ্ব গড়ি। তবে তো সেগ্লো ভাঙবো।

যে সৰ বইএর সাহায্য নেওয়া হয়েছে—

>। ফাক क्षीमान-माहेरकालिकजाल छिन्दि, यज्ञरकार ७ घाहे. वि. এইচ. পाविलिशिः কোং, কলকাতা, ১৯৬৫।

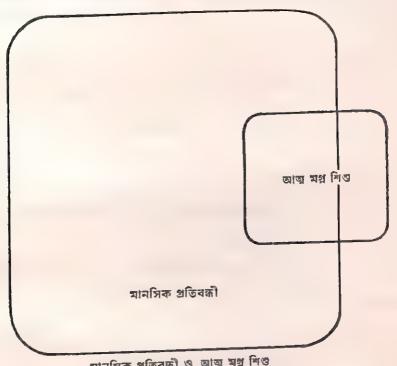
২। সুভেনির--প্রথম সব⁴ভারত মানস-মলন সংশলন, নিউদিল্লী, নভেম্বর ১৯৬৬।

উদাহরণ: সন্ট্ররায়কে যখন আমি প্রথম দেখি ওর বয়স সাত। ভাল জামাকাপড় পরা স্কের দেখতে ছেলেটি। স্বাদ্যা ও মাথায় বয়স অন্থায়ী। সম্ট্র মেঝের উপর দাাঁড়য়ে ছিল। ভঙ্গীটা অশ্ভ্ত। পায়ের পাতার উপর ভর দিয়ে, একটা কুঁজো হয়ে, কুনাই দ্বটো বাকের দ্বপাশে ভাঁজ করে পেঙ্গাইন পাখীর মত সব সময় ডানা নাড়াছল। চোখের দ্ভিট সামনের জমিতে। ডাকতে সাড়া দিল না। যা করাছল—করেই চলেছে। গায়ে হাত দিতে কেমন সিটিয়ে গেল। কথা বলার চেন্টা চালিয়ে যাচ্ছে। হঠাৎ একপলক আমাকে দেখে নিয়েই আবার পর্ববং। নাম জিজ্ঞেন করোছ বোধহয় বার দশেক। তখন বলেনি। এখন হঠাৎ বলে উঠল, সন্ট্ রায়, সন্ট্রায়, সন্ট্রায়…। গলার দ্বর তীক্ষ্, তীর এবং কেমন যেন যাশ্তিক। যেন পারচয় করার ইচ্ছা থেকে এ কথাটার জন্ম নয়। নেহাৎ বলতে হয় বলেই বলা কিংবা কেন যে বলছে তা জানে না। মেঝেয় বসে ছিলেন ছোট ডেম্কে ৩/৪ জন ছেলে-মেয়ে নেয়ে একজন দিদিমণি। সন্তই হঠাৎ হটিতে লাগল। ঠিক হটি নয়—দৌড়ানো। সামনের বাক্স, খাতা-কলম সবের উপর দিয়ে সে ওপাশে ছ্রটে গেল, ঘ্রুতে লাগল— সামনের মান্বজন, জিনিসপত্র যেন কেউ নেই, কিছ, নেই। দ্ভিট শ্ন্য—ফাঁকা— শ্বধ্ব দেখা গেল সে ওপাশের দেওয়ালে ধাকা খেল না। ঘ্রুরে এল। আর ঘ্রতেই লাগল। সবাহ হয়রান হয়ে গেল ওকে থামাতে।

রোগটা কেমন: আটজম্ শিশ্বদের এক দ্রোরোগ্য মার্নাসক ব্যাধি। এতে যারা ভোগে তাদের বলে আটাস্টক শিশ্ব। অটস্—গ্রীক কথাটার মানে হল নিজে বা স্বয়ং। নিজেতে নিজে নিমগ্র বা আত্মমগ্রতা এ রোগের মলে কথা। লিও কানার এ বিষয়ে গভীর পর্যবেক্ষণ চালিয়ে আটাস্টক শিশ্বদের প্রধান লক্ষণগ্রলো চিহিত্রত

দেখা গেছে মিশ্র এক মানসিক প্রতিবন্ধীদের দলে এদের সংখ্যা শতকরা দশ।
এরা কিল্তু সকলে অলপব্লিখ নয়। ভাষা-নির্ভার ব্লিখ্মাপা পদ্ধতিতে বিচার করলে
এদের সকলেই খাটো বলে পরিগণিত হয়। কিল্তু অমৌখিক পরীক্ষায় এদের
কাত্ত্ব (ব্যাধির লঘ্তর অবস্থায়) সাধারণ শিশ্ব মতই—অলপব্লিধ থেকে
আতব্লিখ্মান স্বাই আছে এদের দলে। তবে হাা, এরক্ম চারজন শিশ্ব তিনজনের
মানসিক বিকাশে ন্যুনতা থেকে যায়।

এ এক বিচিত্র ব্যাধি। এ রোগে আক্রান্ত শিশন্দের শারীরিক লক্ষণ কিছন নেই। আকার বৃদ্ধি সব ঠিক আছে। ব্যবহারিক বৈচিত্রো এদের ধরতে হয়। এরা ঠিক বাউল্বি বা দিপংজ উল্লিখিত মাতৃ-বিচ্ছিল্লতার দর্ন শিশ্বো যে বিষয়তা-ব্যাধিতে আক্রান্ত হয় তার মত নয়। আবার ন্যানব্দিধ শিশ্ব, যেমন—ক্রেটিন বা মঙ্গোল তাদের মতও নয়। প্রথম শিশ্বিন্লি মা থেকে ছাড়াছাড়ি হওয়ার <mark>আগে</mark> পর্যন্ত ছিল হাসিখ্না, প্রাণ১০৪ন। আর শেষোক্ত শিশ্বদের শারীরিক লক্ষণ স্পণ্ট

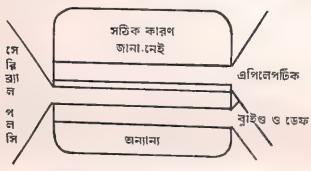


মানসিক প্রতিবদ্ধী ও আত্ম মগু শিশু

ছবি ৭'১:

ও আচরণ তাদের চেয়ে ছোট শিশ্র মত। এদের কখনই মানসিক ব্যাধিগ্রস্ত বলা যাবে না। কোন ক্ষেত্রে মিল থাকলেও—য়েমন কথা বলার অপারঙ্গমতা—অটিস্টিক শিশ্বর ব্যবহার এদের থেকে একেবারে ভিন্ন। তাদের আচরণ উদ্ভট ও বোঝা যায় না। আরও ম্ফিকল হল, কখনো এই রোগের সংগে মিশে থাকে মস্তিকের ব্যাধি— ম্গী, সেরিরাল প্লাস বা মান্তকের কিংবা তার ঝিল্লির অতীত প্রদাহের ঘটনা। কারো কানে শোনা ও দেখার ক্রটি থাকে। সেক্ষেত্র অকস্থা আরও গ্রেতর।

শ্রু ও প্রকাশ ঃ রোগের শ্রু কার, বেলায় জন্মক্ষণ থেকেই। কেউ তিন চার বছর স্বাভাবিকভাবে বেড়ে ওঠার পর এই রোগের কবলে পড়ে। এমনকি অটিস্টিক শিশন্দের মার গর্ভকালীন অবস্থা বিশ্লেষণ করে বেশী গণ্ডগোল ও জটিলতার ঘটনা পাওয়া গেছে। বেশী বয়সে আক্রান্ত হলে বা শিশুকে বেশী বয়সে দেখলে অটিজমের স্কৃনিদিশ্টি লক্ষণগ্রনি সব সময় পাওয়া যায় না। ব্যাধির গ্রেন্ত্র সকলের সমান
নয়। তাই ব্যাপারটা চট করে ধরা যায় না। যায় না কারণ, শিশ্ব মলেতঃ আত্মসর্বাহ্ব । নিজের প্রয়োজনট্বক্ সাধিত হলে নিশ্চিন্ত—অন্ততঃ গোড়ার দিকে। প্রাধান্য
থাকে আন্তর-উদ্দীপকের। ক্রমে বাইরের উদ্দীপক, ইন্দ্রিয়-সংবেদনা ও অন্তর্নতর
প্রভাবে কিশলয় চেতনার উন্মেষ ঘটে। তারপর শিক্ষা চলছেই। উদ্দীপক-সংবেদনা-



৭.২ ঃ আত্মশা শিশুর মাথার রোগ ও অন্ত প্রতিবন্ধকতা।

অন্তর্তি-অর্থ এই চক্র—তারপর গ্রহণ অথবা বর্জন। আনন্দ গ্রহণকে করে স্থানিন্চিত, কণ্ট শোখায় বর্জন করতে। অর্থাৎ (প্রাকৃতিক ও মানবিক) পরিবেশের সংঘাতে আন্তে আন্তে তার সামাজিকীকরণ ঘটে। স্তরাং কখনো সে আত্মগ্ন, কখনো সে বহিম্বি। আত্মগ্নতা কখন অন্বাভাবিক—তার অন্ত কোন স্ত নেই। সমবয়সীদের গড়পড়তা ব্যবহারের পরিপ্রেশ্বিতে সাধারণতঃ এই বিচার করা হয়।

বিতীয়তঃ সে শারীরিক দিকে আর পাঁচটা শিশ্র মত দেখতে ও প্রাভাবিকভাবে বেড়ে ওঠে। তাই কিছুটা দেরী হয়েই যায় ব্রুতে। তবে মা, কয়েকমাস যেতে না যেতে ব্রুতে পারেন—সব যেন ঠিক নেই। অবশ্য শিশ্রটি প্রথম সন্তান হলে অনভিচ্চ মার ব্রুতে ব্রুত্তি মাস পেরিয়ে বছর ঘ্রের যায়। ধরক করে প্রথমে মার ব্রুকে যেটা লাগে সেটা হল—বাচচাটা তার দিকে তাকিয়ে হাসে না, হাত বাড়িয়ে কোলে নিতে গেলে আগ বাড়িয়ে আসে না।* কেমন নিজীব, নিজীব। শাস্ত শিশ্ট। বড় সংসারে কমীলি মার পক্ষে ভাল। কোন ঝামেলা নেই। পেট ভরে খাইয়ে দিলে হল। আপন মনে খেলবে। কিংবা খিদে পেলেও তেমন চেচায় না। বাছা বড় লক্ষ্মী। যে মার মন ও অবসর বেশী—তার কিন্তু সময় কাটে না। ছেলের দিকে মনোযোগ অথচ ছেলে তার আদরে সাড়া দেয় না; তার গলার স্বরে ঘাড় ঘ্ররিয়ে তাকায় না, তার ছড়া কবিতায় সে খিলখিল করে হাসে না। অথবা ঘর ছেড়ে চলে গেলে ভাাঁ করে কেন্দৈ ওঠে না। কখনো আবার বিনা কারণে এমন কাঁদে, ভোলানো যায় না। এ কেমনতর ছেলেরে বাবা!

শুক্তর : শিশুর প্রথম পাঁচ বছর ;

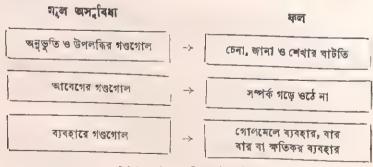
সব সময় হাতটা নেড়ে খেলা আর সেই দিকে তাকিয়ে থাকা। কোন তাপ-উত্থাপ নেই। উঠে বসেছে ঠিক ছ'মাসে কিল্তু আরও ছ'মাস কেটে গেল—দাঁত বের্ল অথচ দাঁড়াতে পারল না, ম্বথে বোল ফ্টেল না। ডাকলে সাড়া দেয় না। কানে কি কম শোনে? ওরকম করে কোথায় তাকিয়ে থাকে—চোথে কি ঠিক দেখে না? কত প্রশ্ন মার ব্বকে তুফান তোলে। অবশেষে টনক নড়ে। সবাই ব্যস্ত হয়। শ্রুর হয় অন্তহীন ছোটাছ্বটি। চলো ডান্ডারের কাছে। ছ'মাস, এক বছর। কই সারলো না তো! ডান্ডারের পর কবিরাজ, হোমিও, হাকিম। অথবা মাদ্বলি, তাবিজ, জলপড়া, তল্মনত্ত। কিছুতেই কিছু হয় না। হঠাৎ দেখা গেল ছেলে দোড়াছে। আরে, ও হটিতে শিখল কবে? কথা যে বোঝে না; তাতো নয়। বেশ বোঝে। শোনে না। কান দিয়ে হয়তো শোনে—মন দিয়ে শোনে না। কিংবা শোনে কিল্তু মানে না। মান্য করার প্রয়োজন মনে করে না। একি ধাধা? শ্রেম্ কি তাই?



ছবি ৭.৩: আলুমগ্ন শিশু। বয়স আট। চোধের দিকে তাকায় না।

এ কেমনতর সাড়াঃ ইন্দ্রিয়ান,ভ,তি সম্পর্কে এদের গণ্ডগোল থাকে। হঠাৎ প্রচণ্ড শব্দ হজে সাধারণ শিশ্ব চমকে ওঠে। এরা কিম্কু নির্বিকার। আবার অতি সামান্য আওয়াজে এরা হঠাৎ ভয়চকিত বিহ্বল হয়ে পড়ে (যেমন টিকটিকির শব্দে)। ফাকা ফাকা দ্বিট। দেখার মত করে কিছ্ব দেখে না, দেখতে চায় না। চোখের দিকে তাকায় না। তাকালেও পলকের জন্য। আবার অতি সামান্য কিছ্— ধ্বলো বা কাঁকর অথবা নিজের আঙ্বল চোখের অতি কাছে এনে গভীর ভাবে কি যে নিরীক্ষণ করে— ওই জানে। থেলনা দিলে নের না, ছবি-বই ঠেলে দের, এড়িয়ে যায়। অথচ একটা লাট্র দাও ঘ্রিরের, দেখবে কেমন আত্মহারা হয়ে ওঠে। আদর কর, জড়িয়ে ধর। জড়সড় হয়ে যায়। না হয়, সরিয়ে দের, ছড়িয়ে নেয়। তবে হা, কাতুকুতু দাও— অপছন্দ করে না। নথ দিয়ে বিছানার চাদর খোঁটে, হাত ঘ্যে—মনে হয় সেই মৃদ্ আওয়াজ ও স্পর্ণ নিয়ে তন্ময় হয়ে আছে।

মানুষ করা ঃ দুর্শ্চন্তার বড় কারণ ওদের ব্যবহার নির্ম্ন্তণ করা মুর্গ্নিকল। ওদের শরীরের বাড় আছে। আপাতদ্দে মনে হয় ওরা সাধারণ সূল্ছ শিশ্ব অথচ আচরণে নিজের ক্ষতি ও অপরের বিরক্তির কারণ হয়। সাধারণ শিশ্বদের দেখা যার, অন্য লোকের সামনে বা নতুন জারগায় একট্ব ভীতু ভীতু হয়ে পড়ে। কিশ্তু এরা নতুন জারগা হলে যদিও বা ভয় পায় নতুন লোক সম্বশ্ধে নির্বিকার। তার যা করার সে করতে থাকে। কেউ পায়ের পাতায় ভয় করে ঘ্রপাক খায়, কেউ একটা খেলনা নিয়ে ঘোরাতে বা কামড়াতে থাকে, কেউ বা হাত, পা বা সারা শরীর নাড়াতে থাকে। বা বসে বসে দোলে। বড় ছেলে—বাবামার সংগে বেরিয়ে দোকান থেকে হঠাং জিনিস তুলে নেয়, বেমক্কা কথা বলে ফেলে। অন্য লোকে ভাবে বাবা-মা আদর দিয়ে মাথা খেয়েছে। অথচ বাবা-মা জানেন—যে ওদের দ্বুল্বন্ধি হাজার চেন্টা করেও বন্ধ করা যায়নি। কারো সংগে সম্পর্ক গড়ে ওঠে না। আবেগের ধারগ্লো ভোঁতা। তবে ভীতু ভীতু আড়ন্ট ভাব থাকে চলা ফেরায়। অথবানির্বিকার—আনমনা।



^{9.8} : আত্মমগ্র শিশুর বৈশিষ্ট্য।

অতি দিন কে নিয়শ্রণ করা মর্ দিকল, কারণ সে ইশারা বা কথা, কোনটাই বাঝে না বা ব্রুতে চায় না। কথা ফোটার আগে অন্য সব শিশার মার সঙ্গে একটা প্রার্থমিক ভাষা থাকে—যা দিয়ে তারা পরদ্পরকে বোঝে ও চালায়। মার সংকেত—কথনো মৃদ্র আওয়াজ, ঘাড় নাড়া বা চোখ পাকানো—এই সব থেকে সাধারণ শিশার বোঝে তার কোন্ ব্যবহার অনুমোদন করা হচ্ছে আর কোন্টা বা অপছন্দের। বোঝে,

কোথায় কোন্ ব্যবহার করতে হবে। তাই কোন কিছু করতে করতে সে মার মুখের দিকে তাকায়। শুধু মার কেন, অন্য লোকের হাবভাব থেকে সে বুঝতে পারে অন্যরা কি ভাবছে, বা তার প্রতি মনোভাব কেমন। কিন্তু আত্মমগ্র শিশুরা এই সব সংকেত ধরতে পারে না। ফলে তার সামাজিক শিক্ষা—কথা বলতে শেখা ব্যাহত হয়। কখনো দেখা যায় সে সামান্য কারণে বিহ্বল হয়ে পড়ে। কারাকাটি, চণ্ডলতা, লাফালাফি করতেই থাকে। সাধারণ বাচচার মত তাকে বাগে আনা যায় না। আদর, ইশারা, কথা কোনটাই কাজে লাগে না।



ছবি ৭.৫ঃ আমাত্মমগ্র শিশু। বয়স চার বছর। উভট ভঙ্গী।

শিক্ষাঃ ভাষা শেখার ঘাটতি আত্মাগ্ন শিশার মার্নাসক বিকাশের একটা মস্তবড় অন্তরায়। তার লেখাপড়া বা সামাজিক শিক্ষা কোনটাই ঠিকমত হয় না। বয়স বাড়ার সঙ্গে সঙ্গে কিছ্ কিছ্ কথা সে বলে বটে কিন্তা তার কথাবার্তা অনেকটা তোতাপাখীর মত। তাকে কেউ কিছ্ বললে—সে সেই কথাটাই ঘ্রিরের বলে। অথবা প্রশ্নের উত্তরটা বার বার বলে। স্বর কেমন খ্যানখেনে। অথবা যাশ্তিক উচ্চারণ —তাতে যেন প্রাণের পরশ নেই। তার শেখার গতিপ্রকৃতি কেমন এলোমেলো। লিখতে পারলে পড়তে পারে না, আবার পড়তে পারলে হয়ত লিখতে পারে না। এমনি করে তার স্কুলে ঢোকার বয়স পোরিয়ে যায়।

কেউ কেউ অবশা স্কুলে যায়। কিছন্টা পড়েও। কার্ কার্ দেখা যায় বিশেষ ক্ষমতা—যেমন অন্তন্ত স্মৃতিশন্তি। দশটা অঙ্কের রাশি একবার শন্নে বলে দিতে পারে। অথচ অন্যদিকে হাঁদা। কেউ সাল, তারিখ, বার সম্পর্কে প্রশ্নের উত্তর বলে দেয় ঝট্ করে—(যেমন, ১৯৮১ সালের ২৩ জন্লাই কি বার ছিল) কিন্তন্ হিসাব করে দেখাতে পারে না। গান-বাজনা সম্পর্কে আগ্রহ থাকে কারো। কারো ঝোঁক আকার দিকে। বিষয় ও রঙের বাবহারে থাকে অপ্রে বৈচিত্র। সাম্প্রতিক এক সমীক্ষায়, কাজকম করেন এমন কয়েকজনকে পাওয়া গেছে যারা অতীতে ছিলেন অটিগিটক শিশন্। সন্তরাং অটিজম মানে কানাগলি নয়।

শেষ কথা ঃ গোড়ায় ধরতে পারলে এবং উপযুক্ত চিকিৎসা-শিক্ষা-প্রশিক্ষণে এরা অনেকটাই স্বাবলম্বী হয়ে উঠতে পারে । অতিজম্ চিকিৎসা-বিজ্ঞানের একটা চ্যালেঞ্জ । চ্যালেঞ্জ শিক্ষা-প্রশিক্ষণ পদ্ধতি ও সামাজিকীকরণের । শিশ্ব-চিকিৎসক, মনোবিজ্ঞানী, বিশেষ শিক্ষাবিদ ও সমাজতাত্তিকদের সঙ্গে তাল মিলিয়ে এগিয়ে আসছেন—স্নায়্বিদ, জীবরাসায়নিক ও শারীরতাত্ত্বিকগণ—এই ব্যাধি সম্বশ্ধে নতুন আলোকপাত করার জন্য ও নতুন পথের খেচিছ । এরকম বিজ্ঞানীদের মিছিলে যে নামটি অধ্নাসংযোজিত হয়েছে—তিনি ১৯৭৩-এর নোবেল-প্রেফ্কার জয়ী টিনবারজেন ।

নিজয় পর্যবেক্ষণ ছাড়া যে প্রবন্ধের সাহায্য নেওয়া হয়েছে: ই. এম. অরনিৎজ ঃ চাইন্ডছড অটিজম্—এ রিভিউ অব ক্লিনিক্যাল অ্যাপ্ত এক্সপেরিমেন্টাল লিটারেচার। ক্যালিফ, মেড, ১১৮ : ২১-৪৭ : এপ্রিল ১৯৭০।

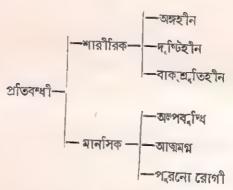
১৯৮১ সাল আন্তর্জাতিক প্রতিবন্ধী বংসর। মন্দক্ষম ব্যক্তিদের কল্যাণে এই বংসরটি বিশেষভাবে উৎসগাঁকিত। সারা প্রথিবী জর্ড়ে তাই নানা কর্মকান্ডের আয়োজন করা হয়েছে। ভারতে জাতীয় পর্যায়ে সমাজ কল্যাণ মন্ত্রক এ সমস্ত পরিকল্পনার নীতি নিধরিক। তাদের উদ্যোগে এবং শিক্ষা, স্বাস্থ্য, শ্রম ও আইন মন্তর্কের সমবেত প্রচেণ্টায় তা রুপে নিতে চলেছে। অন্যান্য প্রদেশের মত পণ্চিমবঙ্গেও সমাজ কল্যাণ দপ্তর এবিষয়ে বিভিন্ন প্রকল্প নিয়েছে। এ বছর ৪ ঠা জান্ত্রারী, রবীন্দ্র সরোবরে এক অনাড়ন্বর অনুষ্ঠানের মাধ্যমে পশ্চিমবঙ্গ সরকার এ বিষয়ে আনুষ্ঠানিক স্কুচনা করেন। সরকারী ও বেসরকারী বেশ ক্রেকটি প্রতিষ্ঠান এই অনুষ্ঠানে অংশগ্রহণ করেছিলেন।

পশ্চিমবঙ্গে অনেকগর্নল স্বেচ্ছাসেবী প্রতিষ্ঠান প্রতিবন্ধীদের কল্যাণে কাজ করে আসছেন। তাদের মাধ্যমে বিচ্ছিন্নভাবে যে কাজ চলছে তাতে সমস্যাটির সামগ্রিক চিন্ত খর্নজে পাওয়া মর্নান্ধলা। তাথচ সমস্যাটির সামগ্রিক চিন্ত সন্বশ্ধে ধ্যানধারণা না থাকলে জাতীয় পর্যায়ে বা রাজ্য পর্যায়ে নীতি নির্ধারণে বা কল্যাণকর আয়োজনে নানা ন্রুটি থেকে যাবে। তাই প্রথমেই একটি তালিকা প্রস্তর্ত প্রয়োজন যতে সমস্ত সরকারী ও বেসরকারী প্রতিষ্ঠানের কার্যকলাপের সামগ্রিক বিবরণ থাকবে। এই প্রতিষ্ঠানগর্নলর কাজের মধ্যে সমন্বয় আনতে হবে। প্রনরাব্ভির বদলে তাদের প্রস্থারের পরিপ্রক হতে হবে।



৮.১ : প্ৰতিবন্ধী কল্যাণ ব্যবস্থা।

বর্তমানে জাতীর পর্যায়ে প্রতিবন্দ্বীদের জন্য আছে চারটি সর্বভারতীর প্রতিষ্ঠান। এগন্নি হল ঃ ১। দ্ভিইনিতা বা চোখে-না-দেখার অস্ক্রবিধায় যারা ভুগছেন তাদের জন্য একটি, ২। যারা কানে শোনেন না বা আংশিক শোনেন এবং কথা বলতে পারেন না বা বলার ত্রটি আছে তাদের জন্য একটি, ৩। যারা খঞ্জ, পঙ্গর্ অঙ্গহীন বা যাদের হাত-পারের অক্ষমতা বা বিকৃতি আছে এমন ব্যক্তিদের জন্য একটি এবং ৪। যারা মানসিক পঙ্গর্ বা অলপ ব্রন্থি তাদের জন্য একটি। এই চারটির মধ্যে তৃতীরটি স্থান পেরেছে পশ্চিমবঙ্গ। কলকাতার উত্তরে বি. টি রোডের ধারে ভারতীয় শারীরবিজ্ঞান সমিতি ও পরীক্ষাম্লেক ভেষজ সমিতি



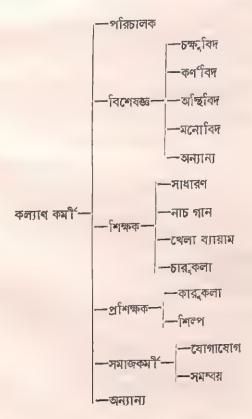
৮.২: প্রতিবদ্ধীদের শ্রেণীবিভাগ।

যেখানে বনহুনলী প্নবাসন কেন্দ্র ও হাসপাতালসম্ব দ্বাপন করেছিলেন,
অধিগ্হীত সেই বাড়ীগ্রনিকে কেন্দ্র করেই গড়ে উঠছে এই সংদ্বাটি—যার প্রচালক
নিয়োগ করা হয়েছে একজন অদ্বিশলাবিদ্ধে । এখানে চিকিৎসা ব্যবদ্বা ছাড়াও
গমন সহায়ক যন্দ্রপাতি ও কুত্রিম অঙ্গ প্রস্তুত্ত করা হবে।

দেশের বিভিন্ন প্রাপ্ত থেকে সাধারণ মান্ধ—যাদের এই সব পরিসেবার প্রয়োজন তারা কি করে এইসব কেন্দ্রে আসবে সে সন্দেশে স্কৃপণ্ট সরকারী নির্দেশ এখনও অপেক্ষিত। স্ত্তরাং এই ধরনের কেন্দ্রের বা উপকেন্দ্রের প্রয়োজন হবে প্রতি রাজ্যেই এবং তা তাদের রাজধানী বা প্রধান শহরের কাছাকাছি থাকবে। প্রতিবন্দ্রী ব্যক্তি তার একজন সঙ্গীর ধাতায়াত খরচ বহন করতে হবে রাণ্ট্রকে অথবা কোন স্বেছ্যাসেবী প্রতিষ্ঠানকে।

সতিই কি আমরা প্রতি রাজ্যেই এই রক্ম চারটে করে কেন্দ্র বা মলে কেন্দ্রের অধীন কিছ, উপকেন্দ্র স্থাপন করব? এ প্রশ্নের উত্তরে জানতে হবে—সমস্যাটির ব্যাপকতা কত এবং তা কতথানি আমাদের সামাজিক-অর্থনৈতিক কাঠামোর উপর আঘাত হানছে। এবং এর সংগে মানবিক প্রশ্নই বা কতটা জড়িত আছে? আরও মলে

প্রশ্ন-প্রতিবন্ধী আমরা কাদের বলব ? দুর্ঘটনা, কর্কট রোগ, কুন্ঠ রোগে কারো কারো অঙ্গ বা উপাঙ্গের হানি হয় বা জীবনের প্রয়োজনে কিছু, বাদ দিতে হয়—তারাও কি প্রতিবন্ধী ? যারা দীর্ঘ দিন মানসিক রোগে বা দনার্যাবক রোগে (য়থা—মৃগী) ভূগে স্বাভাবিক ও স্কুম্ব জীবন যাপন করতে পারে না তারা কি প্রতিবন্ধী নন ? স্কুরাং প্রথমেই চাই একটি সংজ্ঞা । প্রতিবন্ধী বা মন্দক্ষম এই কথাটির সঠিক রুপরেখা নির্ধারণ করতে হবে । এবং তা করতে হলে চাই একটি বিশেষজ্ঞ দল—যে দলে অন্ততঃ থাকবেন ঃ ১ । চক্ষ্ম বিশারদ, ২ । শ্রুতি বিশেষজ্ঞ, ৩ । আছিশলাবিদ ও ৪ । সনার্যাবদ, ও ৫ । মনোবিজ্ঞানী । প্রতিবন্ধী সম্পর্কিত প্রতিটি সংজ্ঞা নির্পণ করবেন তারা । কোন ব্যক্তিকে মন্দক্ষম বা প্রতিবন্ধী বলা হবে কিনা সে সন্বন্ধে রায় দেবেন সংশ্লিণ্ড বিশেষজ্ঞ বা বিশেষজ্ঞগণ । চিকিৎসা, বতটা সম্ভব করার পরই, "মন্দক্ষম" এই সংজ্ঞা ব্যবহৃত হবে এবং চিকিৎসোত্তর প্রনর্বসন—যথা শিক্ষা ও প্রশিক্ষণ ইত্যাদি কার্যক্রমের আওতায় তাকে আনতে হবে ।



৮.৩: প্রতিবন্ধী কল্যাণ সংস্থার কর্মীবাহিনী।

জনসংখ্যার কতভাগ প্রতিবন্ধী—এ প্রশ্নের উত্তর খংজতে হলে তাই প্রথমেই ঠিক করতে হবে সংজ্ঞাগ_{ন্}লি। জাতিপ_{ন্}ঞ্লের প্রতিবেদন বলে, সারা প্রথিবীতে প্রায় ৪০ কোটি প্রতিবন্ধী আছেন এবং তাদের বেশীর ভাগ বাস করেন উন্নয়নশীল দেশ-গ_নলিতে। সংখ্যাটিকে আপাতদ্ৰুতে স্ফীত মনে হয়। সম্ভবতঃ এর মধ্যে রোগোন্তীণ यक्क्यारतानी, चन्रतानी, न्नास्तानी, कूर्छरतानी ও कर्क दानीरमंत्र धता श्राहरू। এবং তার সংগে আছে অপ্রতিতৈ ভূগছে এমন শিশ্বদের সংখ্যা। আমাদের দেশে বিচ্ছিন্নভাবে সীমিত যে সব সমীক্ষা চালান হয়েছে ও বিভিন্ন সূত্ৰ থেকে যে তথ্য পাওয়া যায় তাদের মধ্যে মিল নেই। চলন-সই পরিসংখ্যান একটা এখানে দেওয়া হল ঃ

ু। দ্ভিইনিতা ঃ ১০,০০০০০ দশ লক্ষ

২। প্রবণহীনতাঃ ২,০০০০ দ্ব লক্ষ ৩। পঙ্গবৃতাঃ ৬,০০০০ পাঁচ লক্ষ

৪। মানস-মন্দনঃ ২০,০০০০০ বিশ লক্ষ

মোট ৩০,০০,০০০ সহিত্তিশ লক্ষ। অর্থাৎ ভারতে প্রতি দ্বশ জনে একজন প্রতিবন্ধী। সামান্য ও মাঝারি খৃত যদি ধরা হয়, তা হলে এই সংখ্যাটা হবে চারগ্নে—অর্থাৎ দেড় কোটি। তার মানে প্রতি ৫০ জনে একজন করে প্রতিবন্ধী। জাতি এবং দেশ এই দেড় কোটি মান্বের কর্ম'ক্ষমতা থেকে বঞ্চিত কারণ এদের বেশীর ভাগ**ই চিকিৎসা-শিক্ষা-প্রশিক্ষণে**র অভাবে পরনিভরিশীল হয়ে জীবন কাটায়। সমাজের সম্পদ না হয়ে বোঝা হয়ে দাঁড়ায়। কি পরিমাণ জাতীয় অপচয় ঘটছে তার সম্যক পরিচয় পেতে হলে—িংশেষ ভাবে প্রণীত প্রশ্নাবলী দ্বারা নম্ন্না সমীক্ষা চালানো দরকার। এগালি হবে এলাকা-ভিত্তিক ও রাজা সরকারগালিকে এগিয়ে আসতে হবে **স্থ**রায় একাজ সারতে। দ্বংখের বিষয় অন্যান্য কাজের তুলনায় এ ব্যাপারে কর্তাব্যিন্তদের তেমন আগ্রহ দেখা যায় না। প্রতিবন্ধী সম্পর্কিত এই সমীক্ষায় প্রাপ্ত তথ্যের উপর ভিত্তি করেই কি ধরনের এবং কতগ্র্বলি বিশেষ প্রতিষ্ঠান আমাদের দরকার তা ঠিক করা উচিত হবে ও বর্তমান প্রতিষ্ঠানগর্নলকে, প্রয়োজন অন্যায়**ী প**্নগঠিত করতে হবে।

সাম্প্রতিক আদমস্মারীতে প্রতিবন্ধীদের মধ্যে যারা সম্প্রে অন্ধ, বোবা ও পক্ষ তাদের পরিসংখ্যান পাওয়া গেছে, এতে আংশিক বা সন্দেহজনক অবস্থার জন্য কোন সংবাদ সংগ্রহের অবকাশ ছিল না। দ্বিতীয়ত এই অন_্সন্ধানে মানসিক

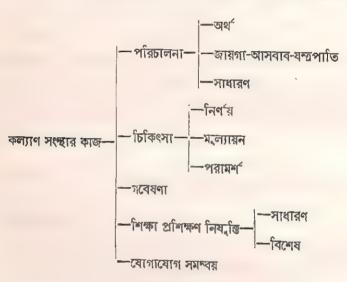
১৯৮১ লোকগ্ৰনায় প্ৰতিক্ধীর সংখ্যা 8, 95, 649 भृकवधितः 2, 90, 655 寸위 : 3, 45, 600 (सिंह : ১১, ১৮, ४७४

প্রতিবন্দীদের কথা বলা হয়নি—অথচ সংখ্যার দিক দিয়ে তারা বাকী তিনটির মোট সংখ্যার চাইতে বেশী, এবং অক্ষমতা ও অসহায়তার দিক দিয়ে তাদের অবস্থা সবার চেয়ে নীচে। চোখ, কান, হাজ-পা ঠিক থাকলেও মান্য যে কত অক্ষম ও অসহায় হতে পারে—যারা মানস-মন্দিতদের দেখেছেন তারা জানেন। সরকার নিজে অথবা কোন স্বেচ্ছাসেবী প্রতিষ্ঠানকৈ দিয়ে আণ্ডালিক নম্না সমীক্ষা করিয়ে এ সমস্ত বিষয়ে বিস্তারিত তথা সংগ্রহ করতে পারেন।

এমন সমালোচনা প্রায়ই শোনা যায় যে সক্ষম নাগরিকদের যেখানে পর্যাপ্ত স্থোগ নেই সেখানে মন্দক্ষমদের কথা ভাবা বিলাসিতা। এ যুক্তি ঠিক নয়। বর্তমান বিশ্বে সমস্ত রাণ্টেই বেশীর ভাগ আয়োজন সক্ষম ও স্বাভাবিক নাগরিকদের কথা ভেবে করা হয়। প্রতিবন্ধীদের সেই সমস্ত স্থোগ-স্থিবা নেওয়ার অন্তরায় আছে বলেই তাদের জন্য চাই বিশেষ ব্যবস্থা। মানবিক দায়ে ও সাংবিধানিক ভাবে সমস্ত নাগরিকদের উপযুক্ত বিকাশ ও উল্লয়নের স্থোগ দেওয়ার জন্য আমরা প্রতিশ্রুতি-বন্ধ। ভারতের দেড় কোটী মান্ধের কাছে আমরা অঙ্গীকার ভঙ্গের অপরাধ করব যদি সেই সব ব্যবস্থা না করি। প্রতিবন্ধীরা নিজস্ব অধিকারেই স্থোগ-স্থাবধা পাবেন। এটা কোন দরা-দাক্ষিণ্যের ব্যাপার নয়।

সম্প্রতি প্রতিবশ্ধী শিশন্দের সাধারণ শিক্ষালয়ে লেখাপড়া বা কাজকর্ম শেখানোর কথা বলা হচ্ছে যাতে তারা স্সমভাবে গৃহীত হয়। কারণ প্থ<mark>ক</mark> বিদ্যালয় ব্যয়ব**হলে**—ব্যক্তিগত ও রাষ্ট্রীয় দ্বভাবেই। এ ছাড়া প্থকীকরণে গোড়া থেকেই তাকে ছাপ মেরে দেওয়া হয়। এর ফলে পরজীবনে অপ্রতিকশ্বীদের সঙ্গে মিলে-মিশে থাকতে তাদের অনেক অস্নবিধা হতে পারে। শৈশব ও বাল্যে তারা অন্যান্য সাধারণ ছেলেদের সংগে মিলে মিশে বড় হবে এটাই স্বাভাবিক এবং তাই হওয়া উচিত। হীনমন্যতা ক্রম্মালেও তা কাটিয়ে ওঠার সুযোগ পাবে। সাধারণ ও প্রতিবন্ধী শিশন্দের অন্পাতের আদর্শ হিসেবে বলা হয়—প্রতি দশজনে একজন। ৩০-৫০ জনের প্রতি শ্রেণীতে তিনজন করে প্রতিব^{*}ধী নেওয়া যেতে পারে। **শিক্ষক** সহপাঠীদের এদের সহজভাবে নিতে শেখাতে হবে। এই সব বিদ্যালয়ে প্রতিবন্ধী ছারদের প্রয়োজনে কিছ্ব বিশেষ ব্যবস্থা থাকবে। যেমন সি'ড়ির বদলে ঢালা পথ— যাতে চাকাচেয়ার চলতে পারে অথবা শ্রবণ সহায়ক যশ্তমন্ত শিশন্দের শিক্ষকের যথা-সম্ভব কাছে বসার ব্যব**ন্থা ক**রতে হবে। তব**্ত** কতকগ**্নিল বিশেষ প্রতিষ্ঠানের** প্রয়োজন থেকেই যাবে। যেমন দ্ভিইনি ব্যক্তিদের জন্য চাই বিশেষ শিক্ষাব্যবস্থা। অথবা বাক্-শুন্তির ত্রিটিতে যারা ভুগছেন তাদের চিকিৎসায়, কথা শেখানো একটা প্রধান অঙ্গ। এ শিক্ষা হবে মাতৃভাষায়। এটাই বাঞ্চনীয়। তাই বাক্-শ্রুতি প্রশিক্ষণ, গবেষণা ও চিকিৎসা কেন্দ্রগর্বল হবে ভাষাকেন্দ্রিক—প্রতিটি ভাষায় একটি করে। মার্নাসক প্রতিবন্ধীদের সংবন্ধেও এই স্কেটি মনে রাখতে হবে। তাকে যা কিছ্ন শেখান হবে তা হবে তার মাতৃভাষার মাধ্যমে।

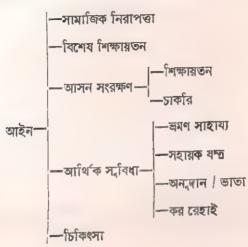
প্রসঙ্গতঃ উল্লেখ্য যে, দিল্লীতে ভারত সরকারের একটি কেন্দ্র আছে মানস-মন্দিত দিশন্দের জন্য। এখানে অপেক্ষাকৃত উ'চু বৃদ্ধ্যক্ষের এবং যাদের কোন শারীরিক খতি নেই তেমন শিশন্দের নেওয়া হয়। ৫০-এর নীচে যাদের বৃদ্ধাক্ষ, তাদের জন্য ব্যবস্থা নেই—অথচ অসহায়তায় এরা তুলনাহীন। এদের কেউ কেউ ঠিকমত হাঁটতে চলতে পারে না, পারে না কথা বলতে, বা আপন হাতে খেতে পরতে। এদের আগলে রাখার জন্য, খেলাধ্লা, সামান্য পড়া লেখা, কাজকম দিয়ে যতটা বিকাশ সম্ভব তা করার জন্যে, অনেকগন্লি প্রতিষ্ঠান প্রয়োজন। একটি মানস-মন্দিত শিশন্



৮.৪: প্রতিবন্ধী কল্যাণসংহার কাজের ধারা।

কোন পরিবারে থাকলে এবং সে র্যাদ আবার নিশ্ন বৃশ্ধাক্ষের হয়—তাহলে তাদের উপর যে সামাজিক, মানসিক ও অর্থনৈতিক চাপ পড়ে তা ভূভভোগী পরিবারই জ্ঞানেন। শুধ্ যে প্রতিবশ্ধী ব্যক্তির কার্যক্ষমতা থেকে পরিবার বণিত হল তাই নয়, অন্যদেরও সামাজিক স্কুন ক্ষমতা ব্যাহত হয়—কারণ তাদের ব্যাস্ত থাকতে হয় ও সময় দিতে হয় ঐ প্রতিবশ্ধী ব্যক্তিটিকে নিয়ে। তাদের মানসিক চাপ অনেকটাই কমে যাবে এবং দেশ ও সমাজ তাদের স্কুনশীলতার স্বটাই পাবে—র্যাদ এই শিশ্ব বা ব্যক্তির দায়িত্ব নিয়ে নেওয়া হয়। সে দায়িত্ব রাষ্ট্রই নিতে পারে — কারণ দায়িত্ব পর্বতপ্রমাণ ও আইনগত সমস্যা এর সংগে জড়িত। অত্যন্ত দ্বংথের কথা—মানসিক প্রতিবশ্ধীদের "ভারতীয় উশ্মাদ আইনের" আওতায় বিবেচনা করা হয়—যদিও তারা উশ্মাদ নয়। এটা ঠিক যে বয়ঃপ্রাপ্তির পরও তাদের তত্ত্বাবধায়ক দরকার থাকে। কিশ্তু কার্কে তাদের তত্ত্বাবধায়ক নিয়্কু করতে হলে, যা তার করা কোন কাজ (যথা বিবাহ, সংপত্তি হস্তান্তর) নাকচ করতে হলে তাকে অবশ্যই

"অস্বৃদ্ধ মানসিকতা"-যুক্ত ব্যক্তি বলে আদালতে প্রমাণ করতে হবে। তারপর সম্তুদ্টি-সাপেক্ষে আদালত সেইমত ঘোষণা করবেন ও ব্যবস্থা নেবেন। এ অবস্থার অবসান চাই—তাদের জন্য আলাদা আইন প্রণয়ন প্রয়োজন।



৮.e: প্রতিবদ্ধী কল্যাণে যে স্ব আইন দ্রকার।

সমাজ-কল্যাণের কাজ কর্ণাটক প্রদেশে সবিশেষ উল্লেখযোগ্য। শর্ধ, শারীরিক ও মানসিক প্রতিবন্ধী নয়—সামাজিক বিক দিয়ে যারা উপেক্ষিত ছিল, তাদের জ্বনা নানারকম কল্যাণকর কাজকর্ম হাতে নেওয়া হয়েছে।

কেন্দ্রীয় স্তরে, সমাজ কল্যাণ মশ্রককে তেলে সাজিয়ে সামাজিক নিরাপত্তা মশ্রক গড়ে তোলা দরকার। এই মশ্রক শৃধ্য শারীরিক ও মানসিক প্রতিবন্ধীদের কথা ভাববে না—তাদের কাজের আওতায় আসবে বৃন্ধ, অসহায়, আতুর, গৃহহীন, ভিখারী, বারবনিতা, অথবা সামাজিকভাবে অবক্ষয়িত বা অবহেলিত শ্রেণী। মেয়াদ উত্তীর্ণ কয়েদী ও প্রবান মানসিক রোগীদেরও এই মশ্রকের অধীনে আনতে হবে।

উপসংহারে বলি, বেসরকারী প্রতিষ্ঠানগৃহলির তালিকা প্রণয়ন করা ও তাদের উপর কিছুটা রাণ্ট্রীয় নিয়ন্ত্রণ থাকা উচিত। এই সমস্ত প্রতিষ্ঠানকে সামাজিক নিরাপত্তা (বর্তমানে সমাজ কল্যাণ) দপ্তর । মন্ত্রক কর্তৃক অনুমোদিত হতে হবে। তবেই ভারা সরকারী অনুদান বা বেসরকারী দান গ্রহণ করতে পারবেন। সরকারী পরিদর্শক মাঝে মাঝে এই সংস্থাগৃহলির কাজকর্ম তদারক করবেন ও দরকার মত উন্নয়নের স্ব্পারিশ, পরামর্শ বা শান্তিম্লক ব্যবস্থা নিতে পারবেন।

সমাজ কল্যাণের নামে যেন ব্যক্তিশ্বার্থের পোষণ না হয় সে দিকে নজর রাথা দরকার। সেদিন দেখলাম, ট্রেনে একটা ছোট অন্ধ মেয়েকে নিয়ে এক বিধবা মহিলা ভিক্ষা করাচ্ছেন। মহিলা বাচ্চাটির কাঁধ ধরে এগিয়ে নিয়ে যাচ্ছেন আর সে বিকৃত গলায়, "বাবা একটা প্রসা—দিন্না বাবা" বলছে। দেখলাম, ভালই প্রসা পড়ছে। ভাবলাম কে কাকে অবলম্বন করে বেঁচে আছে? মহিলাটির খেটে খেতে হচ্ছে না। আর ছোট মেরেটি ওর সাহাষ্য ছাড়া বাইরে আসতে পারত না—এত প্রসা পেত না—না খেতে পেয়ে মরত। কিম্তু আমার যেন মনে হল মহিলাটিই বেশী স্ববিধা নিচ্ছেন এবং বাচ্চাটি শোষিত হচ্ছে। এই কথাটি যেন প্রতিটি সমাজকল্যাণ কমীর মনে থাকে। "ওরা আছে বলেই আমরা আছি।"

যে সব প্রবন্ধের সাহায্য নেওয়া হয়েছে—

- ১। বি. চক্রবর্তীঃ ইণ্ডিয়ান মেডিক্যাল জারনালঃ ডিদেম্বর ১৯৮০, কলকাতা।
- থম. ভি. সিংঃ ডিস্থ্যাড্ভানটেজ্ড চাইল্ড; দিল্লী আ্যাসোসিয়েশন অফ ক্লিনিক্যাল
 সাইকোলজিন্টস্, ১৯৮০, দিল্লী।

প্রতিবন্ধী কল্যাণব্রতী পশ্চিমবঙ্গের সংস্থাগুলির নাম ও ঠিকানা

- ১। ন্যাশন্যাল ইন্সন্টিটিউট ফর অরথোপেডিক্যালি হ্যান্ডিক্যাপড্। (ভারত সরকার—সমাজকল্যাণ মন্ত্রক) বনহ্বগলী, কলকাতা-৩৫।
- ২। ভোকেশনাল রিহ্যাবিলিটেশন সেন্টার ফর ফিজিক্যালি হ্যান্ডিক্যাপড় (শ্রম মন্ত্রক, ভারত সরকার) ৩৮, বদন রায় লেন, কলকাতা-১০।
- ত। রুরাল রিহ্যাবিলিটেশন সেন্টার ফর ফিজিক্যালি হ্যান্ডিক্যাপড্ (শ্রম মন্ত্রক ঃ ভারত সরকার) বারাসত, ২৪ প্রগনা।
- ৪। সমাজ কল্যাণ অধিকার, পশ্চিমবঙ্গ সরকার, ৪৫ গণেশচন্দ্র অ্যাভেন্ম, কলকাতা-১৩।
 - ৫। অলকেন্দ্র বোধ নিকেতন, কাঁকুড়গাছি, ভি আই পি রোড, কলকাতা।
 - ৬। আশ্বতোষ ইননিটটিউশন, ১৪ রহিম ওস্তাগর লেন, কলকাতা-৪৫।
- ৭। ইনস্টিটিউট অফ সাইকোলজিক্যাল অ্যান্ড এডুকেশনাল রিসার্চ, প্রিন্স আনওয়ার শা রোড, কলকাতা।
 - ৮। কেয়ার অ্যান্ড কাউনসেলিং সেন্টার, ৭৬এ, চব্রুরেড়িয়া রোড, কলকাতা-২০।
 - ১। বের্ণাধপীঠ, ২০, হরিনাথ দে রোড, কলকাতা-১।

- ১০। মনোধিকাশ কেন্দ্র, ১১ প্রিটোরিয়া স্ট্রীট, কলকাতা-১৬।
- ১১। ওয়েষ্ট বেঙ্গল প্পাদিটক সোসাইটি, সেনাছাউনী, বালিগঞ্জ সাকুলার রোড, কলকাতা-১৯।
 - ১২। চাইল্ড গাইডেম্স সেন্টার, ৭, মদন মিত্র লেন, কলকাতা-১২।
- ব্যুরো অব সাইকোলজিক্যাল গাইডেম্স, ডেভিড হেয়ার ট্রেনিং কলেজ, কলকাতা-১৯।
- मानम, मजार्न श्कूल यह वरसङ, ১৭ वि, मरनातक्षन तासर्कोध्दती रताज, কলকাতা-১৭।
 - সহমমী, ১০০ বি, কড়েয়া রোড, কলকাতা-১৭।
 - ১৬। প্রবর্ম্ব, ৭০৯/১, ডারমণ্ড হারবার রোড, হিন্দর্ম্থান পার্ক, কলকাতা-৩৪।
 - ১৭। রাঘবেন্দ্র হোম ফর মেন্টালি রিটাডেড্ড্ চিল্ফেন, রামরাজাতলা, হাওড়া।
 - ১৮। রীচ, ২৪১, যোধপরে পাক', কলকাতা-৬৮।
- ১৯। স্পীচ অ্যান্ড হীয়ারিং রিসার্চ ইনিস্টিটিউট, ১ বি, রিচি রোড, কলকাতা-১৯।
- ২০। সেন্ট জেভিয়াস[ে] জর্নিয়র টেকনিক্যাল স্কুল, পোঃ বাসস্তী, ভায়া ক্যানিং, ২৪ পরগনা।
 - ২১। রিহ্যাবিলিটেশন ইন্ডিয়া, পি ৯১, হেলেন কেলার সরণী, কলকাতা-৮৮।
- ২২। রিহ্যাবিলিটেশন সেম্টার ফর চিলডেন, ৫৯, মতিলাল গুরু রোড, বড়িশা, কলকাতা-৮।
- ২৩। দি ওয়েলফেয়ার আশ্ভ রিহ্যাবিলিটেশন সোসাইটি ফর দি হ্যাণ্ডিক্যাণ্ড, ৪৮, শশীভ্যেণ নিয়োগী গাডেনি লেন, কলকাতা-৩৬।
- ২৪। রিজিওন্যাল আর্টিফিশিয়্যাল লিম্ব ফিটিং সেম্টার, নীলরতন সরকার মেডিকেল কলেজ হাসপাতাল, ১৩৮, আচার্য জগদীশচন্দ্র বস্কু রোড, কলকাতা-১৪।
- ২৫। সোসাইটি ফর ওয়েলফেয়ার অব ফিজিক্যাল হ্যাশ্ডিক্যাশ্ড, ঝাড়গ্রাম, र्यापनी श्रुत ।
 - ২৬। ব্লাইন্ড বয়েজ অ্যাকাডেমি, নরেন্দ্রপরে, ২৪-পরগনা।
 - ২৭। ব্রাইন্ড স্কুল, ডায়মন্ডহারবার রোড, বেহালা, কলকাতা।
- ২৮। ওয়েলফেয়ার সোসাইটি ফর দি রাইম্ড, হেলেন কেলার সরণী, মাঝের হাট ৱীজ, কলকাতা-৮৮।
 - ২৯। লাইট হাউস ফর দি ব্লাইল্ড, শ্যামাপ্রসাদ মুখাজী রোড, কলকাতা-২৫।
 - ৩০। ব্লাইন্ড পারসনস অ্যাসোসিয়েশন, বাপ্জীনগর সোসাইটি, কলকাতা-৩২।
- ৩১। ওয়ার্কিং ইউনিট ফব সাইটলেস উইমেন, বারিন্দ্র পাড়া, পোঃ সোনারপ্রর, ২৪-পরগনা।
 - ৩২। ডেফ্ আান্ড ডান্ব স্কুল, ২৯৩-এ. পি. সি. রোড, কলকাতা-৯।

৩৩। ডেফ স্কুল, সিউড়ি, বীরভ্মে।

७८। एष्ठ म्कूल, भ्रुत्र्वालया, भ्रुत्र्वालया।

৩৫। মুক্বধির বিদ্যালয়, বিজয়গড়, কলকাতা-৩২।

৩৬। আইডিয়াল স্কুল ফর দি ডেফ, ১২৪, আ জ চ বস্থ রোড, কলকাতা-১৪।

৩৭। নিউ আলিপরে ডেফ স্কুল, নিউ আলিপরে, কলকাতা।

৩৮। ইছাপরে ডেফ স্কুল, ইছাপরে, ২৪-পরগনা।

৩৯। চিত্রবাণী, ৭৬, রফি আহম্মদ কিদোয়াই রোড, কলকাতা-১৬।

৪০। চেশায়ার হোম, ৫১, চৌরঙ্গী রোড, কলকাতা-১৬।

৪১। সি. আই. এন. আই, পোঃ ও গ্রাম-পৈলান, ২৪-পরগনা।

৪২। ওয়ার্কশপ ফর দি রাইন্ড, ৮ডি, দমদম রোড, কলকাতা-৩০।

৪৩। হোম ফর মেশ্টালি রিটাডেডি, মিশনারিজ অব চ্যারিটি, ন্রপর্র, ২৪-পরগনা।

88। আশা নিকেতন, ২০৩, এ. পি. সি. রোড, শিয়ালদহ, কলকাতা।

৪৫। ইউনিসেফ, ২৬, লী রোড, কলকাতা-২০।

৪৬। সেন্টার ফর হ্যান্ডিক্যাপ্ড চিলড্রেন, ইনপ্টিটিউট এর চাইল্ড হেল্থ। ১১, ডাঃ বীরেশ গ্রেহ রোড, কলকাতা-১৭।

৪৭। ইনস্টিটিউট ফর মেন্টালি রিটার্ডেড, চন্দননগর, হ্রগলী।

৪৮। জাতীয় বিধর সম্মেল্লন, ১৮, ডব্লু: সি. ব্যানাজী রোড, কলকাতা।

৪৯। দি ওরাল স্কুল ফর দি ডেফ চিল্ডেন, প্রবি শার্ট স্ট্রীট, কলকাতা-১৬।

৫০। মকেবাধর বিদ্যামন্দির, ২৬৫/১৯, গোপাললাল ঠাকুর রোড, কলকাতা-৩৬।

৫১। কন্টাই ভেফ অ্যান্ড-ডা=ব স্কুল, কথিন, মেদিনীপরে।

৫২। মহারানী নীলিমাপ্রভা ইনস্টিটিউট ফর দি ডেফ অ্যান্ড ডাম্ব, খাগড়া, মন্শিদাবাদ।

৫৩। সিউড়ি ডেফ অ্যাশ্ড-ডাশ্ব স্কুল, সিউড়ী, বীরভ্মে স্যালভেশন আমি স্কুল ফর দি ডেফ, কালিশ্পঙ্, দাজিলিঙ্।

68। त्मती करें त्याम कत नि बारे फ, कानि निख्, निक्नि निख्।

৫৫। স্ইডিশ মিশন স্কুল ফর দি রাইন্ড, ৫৬, কোচবিহার বিবেকানন্দ মিশন আশ্রম, বিবেকনগর, চৈতন্যপর্র, মেদিনীপ্র ।



সন্ধ্রুমার কর একজন অগ্রণী চিকিৎসা-মনোবিজানী। জন্ম ১৯৩৫ সালের ১৬ই জুনাই — হাওড়ার ফটিকগাছি গ্রামে এক প্রাচীন চিকিৎসক পরিবারে। কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ে এম. এস-সি। বাজালোর সর্ব-ভারত মানসিক স্বাস্থা নিকেতনে দুবছর শিক্ষা-প্রশিক্ষণ শেষে মহীশ্র বিশ্ববিদ্যালয়ের চিকিৎসা-মনোবিজানে উদ্ভের উপাধি প্রাপ্ত।

শিক্ষাদান, গবেষণা ও মনোবিজ্ঞানের বাবহারিক ক্ষেত্রে অভিজ্ঞতা কুড়ি বছরের। দিল্লী বিশ্ববিদ্যালয়ে অধ্যাপনা, সেখানে ছাত্র-পরামশ্ কেন্দ্র স্থাপন এবং কলকাতার মুগী-রোগ নিয়ে গবেষণা এঁর উল্লেখ-যোগা কাজ। ১৯৭৭ সালে সি.এম.ডি.এ. পরিচালিত মানসিক স্বাস্থ্য সমীক্ষায় অন্যতম অধীক্ষক।

বউমানে ইনি পি.জি. হাসপাতাল সংলগ্ন লাতকোত্র চিকিৎসা-শিক্ষা ও গ্রেষণা নিকেতনের বাক-শুতি বিভাগ হাড়া, সরকারপুল মানসিক হাসপাতাল, প্রতিবল্লী শিশু শিক্ষায়তন ও মনোরোগী পুনবাসন বতী ক্ষেক্টি সংস্থার সংগে যুক্ত।

ভারতীয় চিকিৎসা-মনোবিজানী সংঘের সদসা। মানসিক বাাধি, মানস-মন্দন ও অনামী প্রতিবদ্ধকতা সম্পর্কে নবতর আইন প্রবর্তনের একজন প্রবর্তা। নিজ বিষয়ের বিভিন্ন প্রসঙ্গ নিয়ে গণচেতক প্রবদ্ধ রচনায় নিরত এই লেখকের স্বাধিক আগ্রহ মন-চিকিৎসা ও প্রতিব্রুটী শিশুর পুনবাসনে।

